

# Pamatnostādnes



**Linji Gwida 01/2020 dwar l-iproċessar ta' *data personali fil-kuntest ta' vetturi konnessi u applikazzjonijiet relatati mal-mobilità***

**Veržjoni 2.0**

**Adottati fid-9 ta' Marzu 2021**

Translations proofread by EDPB Members.  
This language version has not yet been proofread.

## Rekord tal-verżjonijiet

Verżjoni 2.0	Id-9 ta' Marzu 2021	Adozzjoni tal-Linji Gwida wara konsultazzjoni pubblika
Verżjoni 1.0	It-28 ta' Jannar 2020	Adozzjoni tal-Linji Gwida għal konsultazzjoni pubblika

1	INTRODUZZJONI .....	4
1.1	Xogħlilijiet relatati .....	5
1.2	Dritt applikabbli .....	6
1.3	Kamp ta' applikazzjoni .....	8
1.4	Definizzjonijiet .....	11
1.5	Riskji għall-privatezza u għall-protezzjoni tad-data .....	13
2	RAKKOMANDAZZJONIJIET ĜENERALI .....	15
2.1	Kategoriji ta' <i>data</i> .....	15
2.2	Skopijiet .....	17
2.3	Rilevanza u minimizzazzjoni tad-data .....	17
2.4	Il-protezzjoni tad-data mid-disinn u b'mod awtomatiku .....	17
2.5	Informazzjoni .....	21
2.6	Drittijiet tas-suġġett tad-data .....	23
2.7	Sigurtà .....	23
2.8	It-trażmissjoni ta' <i>data</i> personali lil partijiet terzi .....	24
2.9	Trasferiment ta' <i>data</i> personali barra l-UE/iż-ŻEE .....	24
2.10	L-użu ta' teknoloġiji tal-Wi-Fi fil-vetturi .....	25
3	STUDJI TA' KAŽIJIET .....	25
3.1	Il-forniment ta' servizz minn parti terza .....	25
3.2	eCall .....	29
3.3	Studji ta' aċċidentologija .....	31
3.4	L-indirizzar tas-serq mill-karozzi .....	33

Wara li kkunsidra l-Artikolu 70(1)(e) tar-Regolament 2016/679/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-27 ta' April 2016 dwar il-protezzjoni tal-persuni fiziċi fir-rigward tal-ipproċessar ta' *data* personali u dwar il-moviment liberu ta' tali *data*, u li jħassar id-Direttiva 95/46/KE (minn hawn 'il quddiem il-“GDPR”),

Wara li kkunsidra l-Ftehim ŻEE u, b'mod partikolari, l-Anness XI u l-Protokoll 37 tiegħu, kif emendati bid-Deċiżjoni tal-Kumitat Kongunt taż-ŻEE Nru 154/2018 tas-6 ta' Lulju 2018<sup>1</sup>,

Wara li kkunsidra l-Artikolu 12 u l-Artikolu 22 tar-Regoli ta' Proċedura tiegħu,

## ADOTTA L-LINJI GWIDA LI ĜEJJIN

### 1 INTRODUZZJONI

- Il-karozza, simbolu tal-ekonomija tas-seklu 20, hija wieħed mill-prodotti tal-konsumatur tal-massa b'impatt fuq is-soċjetà kollha kemm hi. Komunement assoċjati mal-kunċett ta' libertà, il-karozzi spiss jitqiesu bħala aktar minn sempliċiment mezz ta' trasport. Tabilħaqq, huma jirrappreżentaw spazju privat li fih in-nies jistgħu jgawdu minn forma ta' awtonomija ta' deċiżjoni, mingħajr ma' jiltaqgħu ma' xi interferenzi esterni. Illum, hekk kif il-vetturi konnessi deħlin fis-suq mainstream, tali viżjoni ma għadhiex tikkorrespondi għar-realtà. Il-konnettività fil-vetturi qed tespandi b'mod rapidu minn mudelli lussuži u marki superjuri għal mudelli tas-suq medju f'volum għoli, u l-vetturi qed isiru hubs ta' *data* enormi. Mhx biss il-vetturi, iżda anki s-sewwieqa u l-passiġġieri qed isiru dejjem aktar konnessi. Fil-fatt, hafna mudelli li tnedew fis-suq matul l-aħħar ftit snin jintegraw sensuri u tagħmir abbord konness, li jistgħu jiġi u jirreġistrax, *inter alia*, il-prestazzjoni tal-magna, id-drawwiet tas-sewqan, il-postijiet fejn kienet il-karozza, u potenzjalment anki l-movimenti ta' għajnejn is-sewwieq, il-polz tiegħu jew tagħha, jew *data* bijometrika għall-iskop li tiġi identifikata persuna fiziċka unika.<sup>2</sup>
- Tali proċessar ta' *data* qed iseħħi f'ekosistema kumplessa, li mhijiex limitata għall-atturi tradizzjonali tal-industrija tal-karozzi, iżda hija msawra wkoll mill-emerġenza ta' atturi ġgodda li jappartjenu għall-ekonomija digitali. Dawn l-atturi ġgodda jistgħu joffru servizzi ta' inforikreazzjoni bħal mużika online, informazzjoni dwar it-traffiku u l-kundizzjoni tat-toroq, jew jipprovdū sistemi u servizzi ta' assistenza fis-sewqan, bħal software ta' awtopilot, aġġornamenti tal-kundizzjoni tal-vettura, assigurazzjoni bbażata fuq l-użu jew immappjar dinamiku. Minbarra dan, billi l-vetturi huma konnessi permezz ta' networks ta' komunikazzjoni elettronika, il-maniġers tal-infrastruttura tat-toroq u l-operaturi tat-telekomunikazzjoni involuti f'dan il-proċess ukoll għandhom rwol importanti fir-rigward tal-operazzjonijiet ta' proċessar potenzjali applikati għad-data personali tas-sewwieqa u tal-passiġġieri.
- Barra minn hekk, il-vetturi konnessi qed jiġi generaw ammonti dejjem akbar ta' *data*, li l-biċċa l-kbira tagħha tista' titqies bħala *data* personali minħabba li tkun tirrigwardja s-sewwieqa jew il-passiġġieri. Anki jekk id-data miġbura minn karozza konnessa ma tkunx direttament marbuta ma' isem, iżda ma' aspetti u karakteristiċi teknici tal-vettura, hija tkun tikkonċerna

<sup>1</sup> Ir-referenzi għal “Stati Membri” magħmulu matul id-dokument għandhom jinftieħmu bħala referenzi għall-“Istati Membri taż-ŻEE”.

<sup>2</sup> Infografika “Data u l-karozza konnessa” mill-Forum dwar il-Futur tal-Privatezza; [https://fpf.org/wp-content/uploads/2017/06/2017\\_0627-FPF-Connected-Car-Infographic-Version-1.0.pdf](https://fpf.org/wp-content/uploads/2017/06/2017_0627-FPF-Connected-Car-Infographic-Version-1.0.pdf)

lis-sewwieq jew lill-passiġġieri tal-karozza. Bħala illustrazzjoni, id-data li tirrigwardja l-istil tas-sewqan jew id-distanza koperta, id-data li tirrigwardja t-tkagħbir bl-użu fuq partijiet tal-vettura, id-data ta' lokalizzazzjoni jew id-data miġbura minn kameras jistgħu jikkonċernaw l-imġiba tas-sewwieq, kif ukoll informazzjoni dwar persuni oħra li jistgħu jkunu ġewwa jew suġġetti tad-data li jkunu għaddejjin. Tali *data* teknika tiġi prodotta minn persuna fiżika, u tippermetti l-identifikazzjoni diretta jew indiretta tagħha, mill-kontrollur tad-data jew minn persuna oħra. Il-vettura tista' titqies bħala terminal li jista' jintuża minn utenti differenti. Għalhekk, bħal fir-rigward ta' kompjuter personali, din il-pluralità potenzjali tal-utenti ma taffett wax in-natura personali tad-data.

4. FI-2016, il-Fédération Internationale de l'Automobile (FIA) mexxiet kampanja madwar I-Ewropa msejħa "My Car My Data" biex tieħu sentiment ta' kif jaħsbuha l-Ewropej dwar il-karozzi konnessi.<sup>3</sup> Filwaqt li wriet l-interess kbir tas-sewwieqa għall-konnettivită, hija enfasizzat ukoll il-vigilanza li trid tiġi eżerċitata fir-rigward tal-użu tad-data prodotta mill-vetturi, kif ukoll l-importanza tal-konformità mal-leġiżlazzjoni dwar il-protezzjoni ta' *data* personali. B'hekk, l-isfida hija, għal kull parti kkonċernata, li tinkorpora d-dimensjoni tal-"*protezzjoni ta' data personali*" mill-faži tad-disinn tal-prodott, u li tiżgura li l-utenti tal-karozzi jgħawdu minn trasparenza u kontroll b'raba mad-data tagħhom skont il-premessa 78 tal-GDPR. Tali approċċ jgħin biex isaħħaħ il-fiduċja tal-utenti u, b'hekk, l-iżvilupp fit-tul ta' dawk it-teknoloġiji.

## 1.1 Xogħlijiet relatati

5. Il-vetturi konnessi saru suġġett sostanzjali għar-regolaturi matul l-aħħar deċennju, b'żieda kbira fl-aħħar ffit snin. B'hekk, ġew ippubblikati diversi xogħlijiet fil-livelli nazzjonali u internazzjonali li jikkonċernaw is-sigurtà u l-privatezza ta' vetturi konnessi. Dawk ir-regolamenti u l-inizjattivi għandhom l-għan li jikkomplementaw l-oqfsa eżistenti tal-protezzjoni tad-data u tal-privatezza b'regoli specifiċi għas-settur jew li jipprovdu gwida lill-professjonisti.

### 1.1.1 Inizjattivi fil-livell Ewropew u internazzjonali

6. Mill-31 ta' Marzu 2018, sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112 hija obbligatorja fuq it-tipi ġodda kollha ta' vetturi M1 u N1 (karozzi tal-passiġġieri u vetturi light-duty).<sup>4,5</sup> FI-2006, il-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29 kien digħi adotta dokument ta' hidma dwar il-protezzjoni tad-data u l-implikazzjonijiet għall-privatezza fl-inizjattiva eCall.<sup>6</sup> Barra minn hekk, kif diskuss qabel, il-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29 adotta wkoll opinjoni f'Ottubru 2017 rigward l-iproċċessar ta' *data* personali fil-kuntest ta' Sistemi tat-Trasport Intelligenti Kooperativi (C-ITS).
7. F'Jannar 2017, l-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea dwar is-Sigurtà tan-Networks u l-Informazzjoni (ENISA) ppubblikat studju ffokat fuq iċ-ċibersigurtà u r-reziljenza tal-karozzi intelligenti li jelenka l-assi sensittivi, kif ukoll it-theddid, ir-riskji, il-fatturi ta' mitigazzjoni u l-miżuri ta' sigurtà possibbli korrispondenti li għandhom jiġu implementati.<sup>7</sup> F'Settembru 2017, il-Konferenza Internazzjonali tal-Protezzjoni tad-Data u tal-Kummissarji tal-Privatezza

<sup>3</sup> Il-kampanja "My Car My Data"; <http://www.mycarmydata.eu/>.

<sup>4</sup> L-eCall interoperabbi madwar l-UE kollha; [https://ec.europa.eu/transport/themes/its/road/action\\_plan/ecall\\_mt](https://ec.europa.eu/transport/themes/its/road/action_plan/ecall_mt).

<sup>5</sup> Id-Deċiżjoni Nru 585/2014/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-15 ta' Mejju 2014 dwar il-varar ta' eCall interoperabbi madwar l-UE kollha Test b'rilevanza għaż-ŻEE; <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/MT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014D0585>.

<sup>6</sup> Dokument ta' hidma dwar il-ħarsien ta' *data* u l-implikazzjonijiet għall-privatezza fl-inizjattiva eCall; [http://ec.europa.eu/justice/article-29/documentation/opinion-recommendation/files/2006/wp125\\_mt.pdf](http://ec.europa.eu/justice/article-29/documentation/opinion-recommendation/files/2006/wp125_mt.pdf).

<sup>7</sup> Is-sigurtà ċibernetika u r-reziljenza ta' karozzi intelligenti; <https://www.enisa.europa.eu/publications/cyber-security-and-resilience-of-smart-cars>.

(ICDPPC) adottat riżoluzzjoni dwar il-vetturi konnessi.<sup>8</sup> Fl-aħħar nett, f'April 2018, il-Grupp ta' Hidma Internazzjonali dwar il-protezzjoni tad-data u t-telekomunikazzjonijiet (IWGDPT) adotta wkoll dokument ta' hidma dwar vetturi konnessi.<sup>9</sup>

### 1.1.2 Inizjattivi nazzjonali tal-membri tal-Bord Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data (EDPB)

8. F'Jannar 2016, il-Konferenza tal-Awtoritajiet Federali u Statali Ġermaniżi għall-Protezzjoni tad-Data u l-Assoċjazzjoni Ġermaniżi tal-Industrija tal-Karozzi (VDA) ppubblikaw dikjarazzjoni komuni dwar il-principji tal-protezzjoni tad-data f'vetturi konnessi u mhux konnessi.<sup>10</sup> F'Awwissu 2017, iċ-Ċentru tar-Renju Unit għall-Vetturi Konnessi u Awtonomi ("Centre for Connected and Autonomous Vehicles", CCAV) ħareġ gwida li tiddikjara l-principji tas-sigurtà cibernetika għall-vetturi konnessi u awtomatizzati sabiex titqajjem sensibilizzazzjoni dwar il-kwistjoni fis-settur awtomobilistiku.<sup>11</sup> F'Ottubru 2017, l-awtorità Franciża għall-protezzjoni tad-data, il-Kummissjoni Nationale de l'Informatique et des Libertés (CNIL), ħarġet pakkett ta' konformità għall-karozzi konnessi sabiex tipprovi assistenza lill-partijiet ikkonċernati dwar kif jintegraw il-protezzjoni tad-data mid-disinn u b'mod awtomatiku, biex b'hekk is-suġġetti tad-data jkollhom kontroll effettiv fuq id-data tagħhom.<sup>12</sup>

## 1.2 Dritt applikabbi

9. Il-qafas legali rilevanti tal-UE huwa l-GDPR. Huwa japplika fi kwalunkwe kaž fejn l-ipproċessar tad-data fil-kuntest ta' vetturi konnessi jkun jinvolvi l-ipproċessar ta' data personali ta' individwi.
10. Minbarra l-GDPR, id-Direttiva 2002/58/KE kif riveduta mid-Direttiva 2009/136/KE (minn hawn 'il quddiem – "id-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika"), **tistabbilixxi standard spċificu għall-atturi kollha li jixtiequ jaħżnu jew jaċċessaw informazzjoni maħżuna fit-tagħmir tat-terminals ta' abbonat jew utent fiż-Żona Ekonomika Ewropea (ŻEE).**
11. Tabilħaqq, jekk il-biċċa l-kbira tad-dispozizzjoniċi tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika (l-Artikolu 6, l-Artikolu 9, eċċ.) japplikaw biss għall-fornituri ta' servizzi ta' komunikazzjoni elettronika disponibbli għall-pubbliku u għall-fornituri ta' networks pubblici ta' komunikazzjoni, l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika huwa dispozizzjoni generali. Dan ma japplikax biss għas-servizzi ta' komunikazzjoni elettronika, iżda wkoll għal kull entità, privata jew pubblika, li tqiegħed informazzjoni fuq, jew taqra informazzjoni minn, tagħmir tat-terminals mingħajr ma tqis in-natura tad-data li tkun qed tinħażen jew tiġi aċċessata.
12. Fir-rigward tal-kunċett ta' "tagħmir tat-terminals", id-definizzjoni hija mogħtija mid-Direttiva 2008/63/KE<sup>13</sup>. L-Artikolu 1 (a) jiddefinixxi t-tagħmir tat-terminals bħala "*tagħmir direttamente jew indirettamente konness mal-interface ta' network tat-telekomunikazzjoni*

<sup>8</sup> Rizoluzzjoni dwar il-protezzjoni tad-data f'vetturi awtomatizzati u konnessi;

[https://edps.europa.eu/sites/edp/files/publication/resolution-on-data-protection-in-automated-and-connected-vehicles\\_en\\_1.pdf](https://edps.europa.eu/sites/edp/files/publication/resolution-on-data-protection-in-automated-and-connected-vehicles_en_1.pdf).

<sup>9</sup> Dokument ta' hidma dwar vetturi konnessi; <https://www.datenschutz-berlin.de/infothek-und-service/veroeffentlichungen/working-paper/>.

<sup>10</sup> L-aspetti tal-protezzjoni tad-data b'rasha mal-użu ta' vetturi konnessi u mhux konnessi; [https://www.lda.bayern.de/media/dsk\\_joint\\_statement\\_vda.pdf](https://www.lda.bayern.de/media/dsk_joint_statement_vda.pdf).

<sup>11</sup> Prinċipji tas-sigurtà cibernetika għal vetturi konnessi u awtomatizzati; <https://www.gov.uk/government/publications/principles-of-cyber-security-for-connected-and-automated-vehicles>.

<sup>12</sup> Pakkett ta' konformità għal użu responsabbi tad-data f'karozzi konnessi; <https://www.cnil.fr/en/connected-vehicles-compliance-package-responsible-use-data>.

<sup>13</sup> Id-Direttiva tal-Kummissjoni 2008/63/KE tal-20 ta' ġunju 2008 dwar il-kompetizzjoni fis-swieq ta' tagħmir tat-terminals tat-telekomunikazzjonijiet (Verżjoni kodifikata) (Test b'relevanza għaż-ż-ŻEE); <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/MT/TXT/HTML/?uri=CELEX:32008L0063&from=MT>.

*pubblika sabiex jibgħat, jipproċessa jew jirċievi informazzjoni; f'kull każ, direttament jew indirettament, il-konnessjoni tista' ssir bil-wajer, fibra ottika jew b'mod elettromanjetiku; konnessjoni hija indiretta jekk jitqiegħed tagħmir bejn it-terminal u l-interface tan-network; (b) tagħmir ta' stazzjon terrestri bis-satellita”.*

13. B'riżultat ta' dan, diment li jiġu ssodisfati l-kriterji msemmija hawn fuq, il-vettura konnessa u l-apparat konness magħha għandhom jitqiesu bħala “tagħmir tat-terminals” (l-istess bħal kompjuter, smartphone jew TV konness) u d-dispozizzjonijiet tal-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika japplikaw fejn rilevanti.
14. Kif deskrirt mill-EDPB fl-opinjoni 5/2019 tiegħu dwar l-interazzjoni bejn id-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika u l-GDPR,<sup>14</sup> l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika jistabbilixxi li, bħala regola, u soġġett għall-eċċeżzonijiet għal dik ir-regola msemmija fil-paragrafu 17 hawn taħt, huwa meħtieġ kunsens minn qabel għall-ħażin tal-informazzjoni, jew għall-kisba ta' aċċess għal informazzjoni digħi maħżuna, fit-tagħmir tat-terminals ta' abbonat jew utent. Sal-punt li l-informazzjoni maħżuna fl-apparat tal-utent aħħari tikkostitwixxi *data personali*, l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika għandu jieħu preċedenza fuq l-Artikolu 6 tal-GDPR fir-rigward tal-attività tal-ħażin ta' din l-informazzjoni jew fir-rigward tal-kisba ta' aċċess għaliha.<sup>15</sup> Kwalunkwe operazzjoni ta' pprocessar ta' *data personali* wara l-operazzjonijiet ta' pprocessar imsemmija hawn fuq, inkluż l-ipproċessar ta' *data personali* miksuba bl-aċċess għal informazzjoni fit-tagħmir tat-terminals, irid ikollha bażi ġuridika skont l-Artikolu 6 tal-GDPR sabiex tkun legali.<sup>16</sup>
15. Billi l-kontrollur, meta jkun qed ifittem kunsens għall-ħażin ta' informazzjoni jew għall-kisba ta' aċċess għaliha skont l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika, se jkollu jinforma lis-suġġett tad-*data* dwar l-iskopijiet kollha tal-ipproċessar – inkluż kwalunkwe pprocessar wara l-operazzjonijiet imsemmija hawn fuq (jigifieri “l-ipproċessar sussegwenti”) – il-kunsens skont l-Artikolu 6 tal-GDPR ġeneralment ikun l-aktar bażi ġuridika adegwata biex ikopri l-ipproċessar ta' *data personali* wara tali operazzjonijiet (sa fejn l-iskop tal-ipproċessar segwenti jinftiehem mill-kunsens tas-suġġett tad-*data*, ara l-paragrafi 53-54 hawn taħt). B'hekk, il-kunsens x'aktarx li jikkostitwixxi l-baži ġuridika kemm għall-ħażin tal-informazzjoni digħi maħżuna kif ukoll għall-kisba ta' aċċess għaliha u għall-ipproċessar sussegwenti ta' *data personali*<sup>17</sup>. Fil-fatt, meta tiġi vvalutata l-konformità mal-Artikolu 6 tal-GDPR, għandu jitqies li l-ipproċessar b'mod ġenerali jinvolvi attivitajiet spċifici li għalihom il-korp leġiżlattiv tal-UE fitteż li jipprovd protezzjoni addizzjonali.<sup>18</sup> Barra minn hekk, il-kontrolluri jridu jqisu l-impatt fuq id-drittijiet tas-suġġetti tad-*data* meta jidentifikaw il-baži legali xierqa sabiex jirrispettaw il-principju tal-ġustizzja.<sup>19</sup> Il-punt kruċjali huwa li l-Artikolu 6 tal-GDPR ma jistax jiġi invokat mill-kontrolluri sabiex titnaqqas il-protezzjoni addizzjonali pprovduha mill-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika.

<sup>14</sup> Il-Bord Ewropew għall-Protezzjoni tad-*Data*, Opinjoni 5/2019 dwar l-interazzjoni bejn id-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika u l-GDPR, b'mod partikolari rigward il-kompetenza, il-kompeti u s-setgħat tal-awtoritatiet tal-protezzjoni tad-*Data*, adottata fit-12 ta' Marzu 2019 (minn hawn 'il quddiem - “Opinjoni 5/2019”), il-paragrafu 40.

<sup>15</sup> Ibid, il-paragrafu 40.

<sup>16</sup> Ibid, il-paragrafu 41.

<sup>17</sup> Il-kunsens meħtieġ mill-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-“Privatezza Elettronika” u l-kunsens meħtieġ bħala bażi ġuridika għall-ipproċessar tad-*Data* (l-Artikolu 6 tal-GDPR) għall-istess skop spċificu jistgħu jingħabru fl-istess ḥin (pereżempju, billi tiġi mmarkata kaxxa li tindika b'mod ċar għal xiex qed jagħti l-kunsens tiegħu s-suġġett tad-*Data*).

<sup>18</sup> Opinjoni 5/2019, il-paragrafu 41.

<sup>19</sup> Il-Bord Ewropew għall-Protezzjoni tad-*Data*, Linji Gwida 2/2019 dwar l-ipproċessar tad-*Data personali* skont l-Artikolu 6(1)(b) GDPR fil-kuntest tal-forniment ta' servizzi online lis-suġġetti tad-*Data*, Verżjoni 2.0, it-8 ta' Ottubru 2019, il-paragrafu 1.

16. L-EDPB ifakkar li l-kunċett ta' kunsens fid-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika jibqa' l-kunċett ta' kunsens fil-GDPR u jrid jissodisfa r-rekwiziti kollha tal-kunsens kif previst mill-Artikoli 4(11) u 7 tal-GDPR.
  17. Madankollu, filwaqt li l-kunsens huwa l-principju, l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika jippermetti li l-ħażin ta' informazzjoni jew il-kisba ta' access għal informazzjoni li digħi tkun maħżuna fit-tagħmir tat-terminals tiġi eżentata mir-rekwizit ta' kunsens infurmat, jekk tissodisfa wieħed mill-kriterji li ġejjin:
- ✓ **Eżenzjoni 1:** ghall-iskop uniku li titwettaq it-trażmissjoni ta' komunikazzjoni fuq network tal-komunikazzjonijiet elettroniċi;
  - ✓ **Eżenzjoni 2:** meta tkun strettament meħtieġa sabiex il-fornitur ta' servizz tas-soċjetà tal-informazzjoni jintalab espliċitament mill-abbonat jew mill-utent biex jipprovdi s-servizz.
18. F'każijiet bħal dawn, l-iproċessar ta' *data* personali, inkluża *data* personali miksuba bl-access għal informazzjoni fit-tagħmir tat-terminals, huwa bbażat fuq waħda mill-bažiġiet ġuridiċi kif previst mill-Artikolu 6 tal-GDPR. Pereżempju, mhuwiex meħtieġ kunsens meta l-iproċessar tad-*data* jkun meħtieġ biex jiġi pprovduti servizzi ta' navigazzjoni bil-GPS mitluba mis-suġġett tad-*data* meta tali servizzi jistgħu jiġi kkwalifikati bħala servizzi tas-soċjetà tal-informazzjoni.

### 1.3 Kamp ta' applikazzjoni

19. L-EDPB jixtieq jirrimarka li dawn il-linji gwida huma maħsuba biex jiffaċilitaw il-konformità tal-iproċessar tad-*data* personali mwettaq minn firxa wiesgħa ta' partijiet ikkonċernati li jaħdmu f'dan l-ambjent. Madankollu, dawn mhumiex maħsuba biex ikopru l-każijiet ta' użu kollha possibbli f'dan il-kuntest jew biex jipprovdu gwida għal kull sitwazzjoni speċifika possibbli.
20. Il-kamp ta' applikazzjoni ta' dan id-dokument jiffoka b'mod partikolari fuq l-iproċessar ta' *data* personali b'rabta mal-użu mhux professionali ta' vetturi konnessi mis-suġġetti tad-*data*: pereżempju, sewwieqa, passiġġieri, sidien ta' vetturi, utenti oħrajn tat-triq, ecc. B'mod aktar speċifiku, huwa jittratta d-*data* personali: (i) iproċessata ġewwa l-vettura, (ii) skambjata bejn il-vettura u l-apparat personali konness magħha (pereżempju, smartphone tal-utent) jew (iii) miġbura lokalment fil-vettura u esportata lejn entitajiet esterni (pereżempju, il-manifatturi tal-vetturi, il-maniġers tal-infrastruttura, il-kumpaniji tal-assurazzjoni, is-sewwejja tal-karozzi) għal proċessar ulterjuri.
21. Id-definizzjoni ta' vettura konnessa għandha tintiehem bħala kunċett wiesa' f'dan id-dokument. Hija tista' tiġi definita bħala vettura mgħammra b'ħafna unitajiet ta' kontroll elettroniku (ECU) li huma marbuta flimkien permezz ta' network fil-vettura, kif ukoll faċilitajiet ta' konnettivitā li jippermettulha tikkondividli informazzjoni ma' apparati oħrajn kemm ġewwa kif ukoll barra l-vettura. Bħala tali, id-*data* tista' tiġi skambjata bejn il-vettura u l-apparati personali konnessi magħha, pereżempju, billi tippermetti li l-applikazzjonijiet mobbli jiġi riflessi fl-unità tal-informazzjoni u d-divertiment integrata fid-dashboard tal-karozza. Barra minn hekk, l-iżvilupp ta' applikazzjonijiet mobbli awtonomi, jigifieri indipendenti mill-vettura (pereżempju, li jiddependu fuq l-użu uniku tal-ismartphone) biex jassistu lis-sewwieqa huwa inkluż fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dan id-dokument minħabba li dawn jikkontribwixxu għall-kapaċitajiet ta' konnettivitā tal-vettura, minkejja li jistgħu ma jiddependux b'mod effettiv fuq it-trażmissjoni ta' *data* mal-vettura per se. L-applikazzjonijiet għal vetturi konnessi huma multipli u differenti u jistgħu jinkludu<sup>20</sup>:

<sup>20</sup> L-Istrateġġi tal-PwC 2014. "In the fast lane. The bright future of connected cars": [https://www.strategyand.pwc.com/media/file/Strategyand\\_In-the-Fast-Lane.pdf](https://www.strategyand.pwc.com/media/file/Strategyand_In-the-Fast-Lane.pdf).

22. *Gestjoni tal-mobilità*: funzjonijiet li jippermettu lis-sewwieqa jaslu f'destinazzjoni malajr u b'mod kosteffiċċenti, billi jipprovdu informazzjoni f'waqtha dwar in-navigazzjoni bil-GPS, kundizzjonijiet ambientali potenzjalment perikoluži (pereżempju, toroq miksija bis-silġ), konġestjoni tat-traffiku jew xogħol ta' kostruzzjoni tat-toroq, assistenza f'parkeġġ jew garaxx, konsum tal-fjuwil ottimizzat jew ipprezzar tat-toroq.
23. *Gestjoni tal-vettura*: funzjonijiet li suppost jgħinu lis-sewwieqa jnaqqsu l-kostijiet operatorji u jtejbu l-facilità tal-użu, bħan-notifika tal-kundizzjoni tal-vettura u t-tfakkiriet għal servizz ta' manutenzjoni, it-trasferiment tad-data dwar l-użu (pereżempju, għas-servizzi ta' tiswija tal-vetturi), l-assigurazzjonijiet personalizzati msejħha "Pay As/How You Drive", l-operazzjonijiet remoti (pereżempju, sistema tat-tiċċin) jew il-konfigurazzjonijiet tal-profil (pereżempju, il-pożizzjoni tas-sit).
24. *Sikurezza fit-toroq*: funzjonijiet li jwissu lis-sewwieq dwar perikli esterni u reazzjonijiet interni, bħal protezzjoni minn kolliżjoni, twissijiet ta' periklu, twissijiet ta' ħruġ mill-korsija, funzjoni li tinduna meta s-sewwieq ikollu n-nghas u tallarmah, sejħa ta' emerġenza (eCall) jew "kaxxi suwed" għall-investigazzjoni ta' ħabta (reġistratur tad-data ta' avveniment).
25. *Divertiment*: funzjonijiet li jinvolu d-divertiment tas-sewwieq u tal-passiġġieri u li jipprovdulhom informazzjoni, bħal interfaċċi ta' smartphone (telefonati hands-free, messaġġi testwali ġġenerati bil-vuċi), hot spots ta' WLAN, mužika, vidjo, Internet, midja socjali, ufficċju mobbli jew servizzi ta' "smart home".
26. *Assistenza lis-sewwieq*: funzjonijiet li jinvolu sewqan parzialment jew kompletament awtomatizzat, bħal assistenza operattiva jew awtopiloti fi traffiku qawwi, f'parkeġġ, jew fuq awtostradi.
27. *Benesseri*: funzjonijiet li jimmonitorjaw il-kumdità, il-kapaċità u l-idoneità tas-sewwieq biex isuq, bħal sejbien tal-għeja jew assistenza medika.
28. B'hekk, il-vetturi jistgħu jiġu konnessi b'mod nattiv jew le u d-data personali tista' tingħabar permezz ta' diversi mezzi, inklū: (i) sensuri tal-vetturi, (ii) kaxex tat-telematika jew (iii) applikazzjonijiet mobbli (pereżempju, aċċessati minn apparat li jappartjeni lil sewwieq). Sabiex jaqgħu fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dan id-dokument, l-applikazzjonijiet mobbli għandhom ikunu relatati mal-ambient tas-sewqan. Pereżempju, l-applikazzjonijiet tan-navigazzjoni bil-GPS jaqgħu fil-kamp ta' applikazzjoni. Madankollu, l-applikazzjonijiet li l-funzjonalitajiet tagħħom jissuġġerixxu biss postijiet ta' interess (ristoranti, monumenti storiċi, eċċ.) lis-sewwieqa jaqgħu barra mill-kamp ta' applikazzjoni ta' dawn il-linji gwida.
29. Hafna mid-data li tiġi ġġenerata minn vettura konnessa tirrigwardja persuna fiżika li hija identifikata jew identifikabbli u, b'hekk, tikkostitwixxi data personali. Pereżempju, id-data tħalli id-data direttament identifikabbli (pereżempju, l-identità sħiħa tas-sewwieq), kif ukoll data indirettament identifikabbli, bħad-dettalji tal-vjaġġi li jsiru, data dwar l-użu tal-vettura (pereżempju, data li tirrigwardja l-istil tas-sewqan jew id-distanza koperta), jew data teknika tal-vettura (pereżempju, data li tirrigwardja t-tkagħbir bl-użu fuq il-partijiet tal-vettura), li, permezz ta' kontroreferenza ma' fajls oħrajn u, speċjalment, man-numru ta' identifikazzjoni tal-vettura (VIN), jistgħu jkunu relatati ma' persuna fiżika. Id-data personali f'vetturi konnessi tista' tħalli wkoll metadata, bħall-istatus tal-manutenzjoni tal-vettura. Fi kliem ieħor, għalhekk, kwalunkwe data li tista' tiġi assoċċjata ma' persuna fiżika taqa' fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dan id-dokument.
30. L-ekosistema ta' vettura konnessa tkopri firxa wiesgħa ta' partijiet ikkonċernati. Din l-ekosistema tħalli id-data direttament identifikabbli (pereżempju, l-identità sħiħa tas-sewwieq), kif ukoll atturi emergenti mill-industrija digħiġi. B'hekk, dawn il-linji gwida huma mmirati lejn il-manifatturi tal-vetturi, il-manifatturi tat-tagħmir u l-fornituri tal-karozzi, lejn min isewwi l-karozzi, il-bejjiegħha tal-karozzi, il-fornituri ta' servizzi tal-vetturi, il-maniġers tal-flotta, il-

kumpaniji tal-assigurazzjoni ta' vetturi bil-mutur, il-fornituri tad-divertiment, l-operaturi tat-telekomunikazzjoni, il-maniġers tal-infrastruttura tat-toroq u l-awtoritajiet pubblici, kif ukoll is-suġġetti tad-data. L-EDPB jissottolinja li l-kategoriji ta' suġġetti tad-data se jvarjaw minn servizz għal ieħor (pereżempju, sewwieqa, sidien, passiġġieri, eċċ.). Din hija lista mhux eżawrjenti, billi l-ekosistema tinvolvi varjetà wiesgħa ta' servizzi, inkluži servizzi li għalihom hija meħtieġa awtentikazzjoni jew identifikazzjoni diretta u servizzi li għalihom din mhijex meħtieġa.

31. Čertu pproċessar tad-data mwettaq minn persuni fiċċi fi ħdan il-vettura jaqa' "fil-kors ta' attività puramente personali jew domestica" u konsegwentement huwa barra mill-kamp ta' applikazzjoni tal-GDPR<sup>21</sup>. B'mod partikolari, dan jikkonċerna l-użu ta' data personali fil-vetturi mis-suġġetti tad-data uniċi li pprovdew tali data fid-dashbord tal-vettura. Madankollu, l-EDPB ifakk li skont il-premessa 18 tiegħu, il-GDPR "japplika għal kontrolluri jew proċessuri li jipprovdu l-meżzi għall-ipproċessar tad-data personali għal tali attivitajiet personali jew fid-dar".

### 1.3.1 Barra mill-kamp ta' applikazzjoni ta' dan id-dokument

32. Dawk li jħaddmu li jipprovdu karozzi tal-kumpanija lil membri tal-persunal tagħhom jistgħu jkunu jridu jimmonitorjaw l-azzjonijiet tal-impiegat tagħhom (pereżempju, sabiex jiżguraw is-sikurezza tal-impiegat, tal-merkanzija jew tal-vetturi, jallokaw riżorsi, jintraċċaw u jiffatturaw servizz jew jivverifikaw il-ħin tax-xogħol). L-ipproċessar tad-data mwettaq minn dawk li jħaddmu f'dan il-kuntest iqajjem kunsiderazzjonijiet specifiċi għall-kuntest tal-impieg, li jistgħu jiġi rregolati mil-liġijiet tax-xogħol fil-livell nazzjonali li ma jistgħux jiġi spjegati f'dawn il-linji gwida<sup>22</sup>.
33. Filwaqt li l-ipproċessar tad-data fil-kuntest ta' vetturi kummerċjali užati għal skopijiet professjonal (bħat-trasport pubbliku) u t-trasport kondivżi u s-soluzzjoni ta' mobilità bħala servizz jistgħu jqajmu kunsiderazzjonijiet specifiċi li jaqgħu barra mill-kamp ta' applikazzjoni ta' dawn il-linji gwida ġenerali, ħafna mill-prinċipji u r-rakkomandazzjonijiet stabbiliti hawnhekk sejkun applikabbli wkoll għal dawk it-tipi ta' pproċessar.
34. Il-vetturi konnessi, bħala sistemi li jaħdmu bir-radju, huma soġġetti għal rintraċċar passiv bħal rintraċċar bil-Wi-Fi jew bil-Bluetooth. F'dak is-sens, dawn mhumiex differenti minn apparati konnessi oħrajn u jaqgħu fil-kamp ta' applikazzjoni tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika, li bħalissa qed tiġi riveduta. Għalhekk, dan jeskludi wkoll rintraċċar fuq skala kbira ta' vetturi mgħammra bil-Wi-Fi<sup>23</sup> minn network dens ta' persuni fil-qrib li jużaw servizzi komuni ta' lokalizzazzjoni tal-ismartphone. Dawn jirraportaw regolarment in-networks tal-Wi-Fi viżibbli kollha lis-servers ċentrali. Billi l-Wi-Fi integrat jista' jitqies bħala identifikatur sekondarju tal-vettura<sup>24</sup>, dan jirriskja ġabra sistematika kontinwa ta' profili sħaħ tal-moviment tal-vettura.
35. Il-vetturi qed jiġi mgħammra dejjem aktar b'apparat li jirrekordja l-immaġni (pereżempju, sistemi ta' kameras għall-ipparkjar tal-karozzi jew dashcams). Billi dan jittratta l-kwistjoni tal-ifilmjar ta' postijiet pubblici, li teħtieġ valutazzjoni tal-qafas leġiżlattiv rilevanti li huwa

<sup>21</sup> Ara l-GDPR, l-Artikolu 2(2)(c).

<sup>22</sup> Il-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29 elabora fuq dan fl-Opinjoni 2/2017 tiegħu tal-WP249 dwar l-ipproċessar tad-data fuq il-post tax-xogħol; [https://ec.europa.eu/newsroom/article29/item-detail.cfm?item\\_id=610169](https://ec.europa.eu/newsroom/article29/item-detail.cfm?item_id=610169).

<sup>23</sup> Ghad-dettalji, ara: <https://www.datenschutzzentrum.de/artikel/1269-Location-Services-can-Systematically-Track-Vehicles-with-WiFi-Access-Points-at-Large-Scale.html>.

<sup>24</sup> Markus Ullmann, Tobias Franz u Gerd Nolden, 'Vehicle Identification Based on Secondary Vehicle Identifier -- Analysis, and Measurements, in Proceedings', VEHICULAR 2017, Is-Sitt Konferenza Internazzjonali dwar l-Avvanzi fis-Sistemi, it-Teknoloġi u l-Applikazzjonijiet tal-Vetturi, Nizza, Franza, bejn it-23 u s-27 ta' Lulju 2017, p. 32-37.

specifiku għal kull Stat Membru, dan l-ipproċessar tad-data mħuwiex fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dawn il-linji gwida.

36. L-ipproċessar tad-data li jippermetti Sistemi ta' Trasport Intelligenti Kooperativi (C-ITS) – kif definit fid-Direttiva 2010/40/UE<sup>25</sup> ġie ttrattat f'opinjoni specifika mill-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29<sup>26</sup>. Filwaqt li d-definizzjoni tal-kunċett ta' C-ITS fid-direttiva ma għandha l-ebda specifikazzjoni teknika, il-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29 jiffoka fl-opinjoni tiegħu fuq il-komunikazzjonijiet fuq distanza qasira, jiġifieri li ma jinvolvux l-intervent ta' operatur ta' network. B'mod aktar specifiku, huwa jiprovd analizi għal każiġiet ta' użu specifiku mibnija għall-iskjerament inizjali u impenja ruħu li jivvaluta, fi stadju aktar tard, il-kwistjonijiet ġoddha li bla dubju se jitqajmu meta jiġi implementat livell ogħla ta' awtomatizzazzjoni. Billi l-implikazzjonijiet tal-protezzjoni tad-data fil-kuntest ta' C-ITS huma specifiċi ħafna (ammonti bla preċedent ta' data ta' lokalizzazzjoni, xandir kontinwu ta' data personali, skambju ta' data bejn vetturi u faċilitajiet infrastrutturali oħrajn tat-toroq, eċċ.) u minħabba li għadhom qed isiru diskussjonijiet fil-livell Ewropew, l-ipproċessar ta' data personali f'dak il-kuntest mħuwiex kopert minn dawn il-linji gwida.
37. Fl-aħħar nett, dan id-dokument ma għandux l-ġhan li jindirizza l-kwistjonijiet u l-mistoqsijiet kollha possibbli mqajma minn vetturi konnessi u, għalhekk, ma jistax jitqies bħala eżawrjenti.

#### 1.4 Definizzjonijiet

38. **L-ipproċessar ta' data personali** jinkludi kwalunkwe operazzjoni li tinvovi data personali bħal ġbir, reġistrazzjoni, organizazzjoni, strutturar, tħażin, adattament jew alterazzjoni, irkupru, konsultazzjoni, użu, divulgazzjoni permezz ta' trażmissjoni, tixrid jew tqegħid għad-dispozizzjoni b'mod ieħor, allinjament jew kombinazzjoni, restrizzjoni, thassir jew qerda, eċċ.<sup>27</sup>
39. Is-suġġett tad-data huwa l-persuna fizika li lilha tirrigwardja d-data koperta mill-ipproċessar. Fil-kuntest ta' vetturi konnessi, dan jista', b'mod partikolari, ikun is-sewwieq (principali jew okkażjonali), il-passiġġier, jew is-sid tal-vettura.<sup>28</sup>
40. Il-kontrollur tad-data huwa l-persuna li tiddetermina l-finijiet u l-meżzi tal-ipproċessar li jseħħu f'vetturi konnessi.<sup>29</sup> Il-kontrolluri tad-data jistgħu jinkludu fornituri ta' servizzi li jipproċessaw id-data tal-vetturi biex jibagħtu lis-sewwieq informazzjoni dwar it-traffiku, messäġġi dwar is-sewqan ekoloġiku jew twissijiet rigward il-funzjonament tal-vettura, kumpaniji tal-assigurazzjoni li joffru kuntratti "Pay As You Drive", jew manifatturi tal-vetturi li jiġbru data dwar it-tkagħbir bl-użu li jafti jidher l-partijiet tal-vettura biex itejbu l-kwalità tagħha. Skont l-Artikolu 26 tal-GDPR, żewġ kontrolluri jew aktar jistgħu jiddeterminaw b'mod konġunt il-finijiet u l-meżzi tal-ipproċessar u, b'hekk, jitqiesu bħala kontrolluri konġunti. F'dan il-każ, huma għandhom jiddefinixxu b'mod ċar l-obbligi rispettivi tagħhom, speċjalment fir-rigward tal-eżerċitar tad-drittijiet tas-suġġetti tad-data u l-ghoti ta' informazzjoni kif imsemmi fl-Artikoli 13 u 14 tal-GDPR.

<sup>25</sup> Id-Direttiva 2010/40/UE tas-7 ta' Lulju 2020 dwar il-qafas għall-varar ta' Sistemi ta' Trasport Intelligenti fil-qasam tat-trasport bit-triq u għall-interkonnessjonijiet ma' modi oħrajn ta' trasport; <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/MT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32010L0040>.

<sup>26</sup> Il-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29 - Opinjoni 03/2017 dwar l-IPproċessar ta' data personali fil-kuntest ta' Sistemi tat-Trasport Intelligenti Kooperativi (C-ITS); [http://ec.europa.eu/newsroom/article29/item-detail.cfm?item\\_id=610171](http://ec.europa.eu/newsroom/article29/item-detail.cfm?item_id=610171).

<sup>27</sup> Ara l-Artikolu 4 (2) tal-GDPR.

<sup>28</sup> Ara l-Artikolu 4 (1) tal-GDPR.

<sup>29</sup> Ara l-Artikolu 4 (7) tal-GDPR u l-Bord Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data, [Linji Gwida 07/2020](#) dwar il-kunċetti ta' kontrollur u proċessur fil-GDPR (minn hawn 'il quddiem - "Linji Gwida 07/2020").

41. Il-proċessur tad-*data* huwa kwalunkwe persuna li tiproċessa *data* personali għal u f’isem il-kontrollur tad-*data*.<sup>30</sup> Il-proċessur tad-*data* jiġbor u jipproċessa *data* fuq struzzjoni mill-kontrollur tad-*data*, mingħajr ma juža dik id-*data* għall-finijiet tagħha stess. Bħala eżempju, f’għadd ta’ każijiet, il-manifatturi tat-tagħmir u l-fornituri tal-karozzi jistgħu jipproċessaw *data* f’isem il-manifatturi tal-vetturi (li ma timplikax li ma jistgħux ikunu kontrollur tad-*data* għal finijiet oħrajn). Minbarra l-ħtieġa li l-proċessuri tad-*data* jiplimentaw mżuri teknici u organizzazzjonali xierqa sabiex jiggħantx livell ta’ sigurtà li huwa adattat għar-riskju, l-Artikolu 28 tal-GDPR jistabbilixxi l-obbligi tal-proċessuri tad-*data*.
42. Ir-riċevitħu tfisser persuna fiżika jew ġuridika, awtorità pubblika, aġenċija jew korp ieħor, li lilha jew lilu tiġi divulgata d-*data* personali, kemm jekk parti terza kif ukoll jekk le.<sup>31</sup> Bħala eżempju, sieħeb kummerċjali tal-fornituri ta’ servizz li jirċievi mingħand il-fornituri ta’ servizz *data* personali ġġenerata mill-vettura huwa riċevitħur ta’ *data* personali. Jekk jaġixxu bħala kontrollur tad-*data* ġdid jew bħala proċessur tad-*data*, dawn għandhom jikkonformaw mal-obbligli kollha imposti mill-GDPR.
43. Madankollu, l-awtoritajiet pubbliċi li jistgħu jirċievu *data* personali fil-qafas ta’ inkjesta partikolari skont id-dritt tal-Unjoni jew tal-Istati Membri ma għandhomx jitqiesu bħala riċevituri<sup>32</sup>; l-iproċessar ta’ dik id-*data* minn dawk l-awtoritajiet pubbliċi għandu jkun f’konformità mar-regoli applikabbi dwar il-protezzjoni tad-*data* skont il-finijiet tal-ipproċessar. Bħala eżempju, l-awtoritajiet tal-infurzar tal-liġi huma partijiet terzi awtorizzati meta jitkolbu *data* personali bħala parti minn investigazzjoni skont id-dritt tal-Unjoni Ewropea jew tal-Istati Membri.

---

<sup>30</sup> Ara l-Artikolu 4 (8) tal-GDPR u l-Linji Gwida 07/2020.

<sup>31</sup> Ara l-Artikolu 4 (9) tal-GDPR u l-Linji Gwida 07/2020.

<sup>32</sup> L-Artikolu 4 (9) u l-Premessa 31 tal-GDPR.

## 1.5 Riskji għall-privatezza u għall-protezzjoni tad-data

44. Il-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29 digħi esprima diversi thassib dwar is-sistemi tal-internet tal-oġġetti (IoT) li jistgħu japplikaw ukoll għal vetturi konnessi.<sup>33</sup> Il-kwistjonijiet li jirrigwardjaw is-sigurtà u l-kontroll tad-data digħi enfasizzati fir-rigward tal-IoT huma saħansitra aktar sensittivi fil-kuntest ta' vetturi konnessi, minħabba li dawn jinvolvu thassib dwar is-sikurezza fit-toroq – u jista' jkollhom impatt fuq l-integrità fīži tas-sewwieq – f'ambjent tradizzjonalment percepit bħala iżolat u protett minn interferenzi esterni.
45. Barra minn hekk, il-vetturi konnessi jqajmu thassib sinifikanti dwar il-protezzjoni tad-data u l-privatezza fir-rigward tal-ipproċessar tad-data ta' lokalizzazzjoni, billi n-natura dejjem aktar intruživa tagħhom tista' tpoggi pressjoni fuq il-possibiltajiet attwali biex tinżamm l-anonimità. L-EDPB irid jagħmel enfasi partikolari u jżid is-sensibilizzazzjoni tal-partijiet ikkonċernati għall-fatt li l-użu ta' teknoloġiji tal-lokalizzazzjoni jirrikjedi l-implementazzjoni ta' salvagwardji specifiċi sabiex tiġi evitata s-sorveljanza tal-individwi u l-użu hażin tad-data.

### 1.5.1 Nuqqas ta' kontroll u assimetria tal-informazzjoni

46. Is-sewwieqa tal-vetturi u l-passiġġieri jistgħu mhux dejjem ikunu infurmati b'mod adegwat dwar l-ipproċessar tad-data li jseħħi f'vettura konnessa jew permezz tagħha. L-informazzjoni tista' tingħata biss lil sid il-vettura, li jista' ma jkunx is-sewwieq, u tista' wkoll ma tiġix ipprovduta fil-ħin. B'hekk, hemm riskju li ma jkunx hemm biżżejjed funzjonalitajiet jew għażiż li offruti biex jiġi eżerċitat il-kontroll meħtieġ għall-individwi affettwati biex jagħmlu użu mid-drittijiet tagħhom tal-protezzjoni tad-data u tal-privatezza. Dan il-punt huwa importanti minħabba li, matul il-ħajja tagħhom, il-vetturi jistgħu jappartjenu għal aktar minn sid wieħed, minħabba li jinbiegħu jew inkella minħabba li jkunu qed jinkrew minflok ma jinxraw.
47. Barra minn hekk, il-komunikazzjoni fil-vettura tista' tiġi attivata b'mod awtomatiku kif ukoll b'mod prestabbilit, mingħajr ma l-individwu jkun jaf biha. Fin-nuqqas tal-possibbiltà li jiġi kkontrollat b'mod effettiv kif il-vettura u t-tagħmir konness tagħha jinteraġixxu, huwa mistenni li jsir diffiċli b'mod straordinarju għall-utent biex jikkontrolla l-fluss tad-data. Se jkun saħansitra aktar diffiċli li jiġi kkontrollat l-użu sussegwenti tagħha u, b'hekk, li tiġi evitata "function creep" potenzjali.

### 1.5.2 Il-kwalità tal-kunsens tal-utent

48. L-EDPB jissottolinja li, meta l-ipproċessar tad-data jkun ibbażat fuq il-kunsens, għandhom jiġi ssodisfati l-elementi kollha ta' kunsens validu, li jfisser li l-kunsens għandu jkun liberu, specifiku u infurmat u jikkostitwixxi indikazzjoni mhux ambigwa tax-xewqat tas-suġġett tad-data kif interpretati fil-linji gwida tal-EDPB dwar il-kunsens.<sup>34</sup> Il-kontrolluri tad-data jeħtieġ li jagħtu attenzjoni bir-reqqa lill-modalitajiet biex jiksbu kunsens validu minn parteċipanti differenti, bħal sidien tal-karozzi jew utenti tal-karozzi. Tali kunsens irid jiġi pprovdut separatament, għal finiġiet specifiċi, u ma jistax jiġi raggruppat mal-kuntratt għax-xiri jew il-kiri ta' karozza ġdida. Il-kunsens irid jiġi rtirat faċilment kif jingħata.
49. L-istess għandu jiġi applikat meta l-kunsens ikun meħtieġ għall-konformità mad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika, pereżempju, jekk ikun hemm ħażin ta' informazzjoni jew il-kisba ta' aċċess għal informazzjoni digħi maħżuna fil-vettura kif meħtieġ f'ċerti każiċċi mill-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika. Tabilhaqq, kif deskrirt hawn fuq, il-kunsens f'dan il-kuntest għandu jiġi interpretat fid-dawl tal-GDPR.
50. F'ħafna każiċċi, l-utent jista' ma jkunx jaf bl-ipproċessar tad-data mwettaq fil-vettura tiegħu. Tali nuqqas ta' informazzjoni jikkostitwixxi ostaklu sinifikanti biex jintwera kunsens validu

<sup>33</sup> Il-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29 – Opinjoni 8/2014 dwar l-İzviluppi Reċenti dwar l-internet tal-oġġetti; [https://ec.europa.eu/justice/article-29/documentation/opinion-recommendation/files/2014/wp223\\_mt.pdf](https://ec.europa.eu/justice/article-29/documentation/opinion-recommendation/files/2014/wp223_mt.pdf).

<sup>34</sup> Il-Bord Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data, Linji Gwida 05/2020 dwar il-kunsens skont ir-Regolament 2016/679, Verżjoni 1.1, l-4 ta' Mejju 2020 (minn hawn 'il quddiem - "Linji Gwida 05/2020").

skont il-GDPR, billi l-kunsens irid ikun infurmat. F'ċirkostanzi bħal dawn, il-kunsens ma jistax jiġi invokat bħala baži ġuridika għall-ipproċessar tad-data korrispondenti skont il-GDPR.

51. Jista' jkun diffiċli li jiġu applikati mekkaniżmi klassici użati biex jinkiseb il-kunsens tal-individwi fil-kuntest ta' vetturi konnessi, li jirriżultaw f'kunsens ta' "kwalità baxxa" ibbażat fuq nuqqas ta' informazzjoni jew inkella fl-impossibbiltà fattwali li jiġi pprovdut kunsens irfinat f'konformità mal-preferenzi espressi mill-individwi. Fil-prattika, jista' jkun diffiċli wkoll li jinkiseb il-kunsens għal sewwieqa u passiġġieri li ma jkunux relatati ma' sid il-vettura fil-każ ta' vetturi użati, mikrija jew missellfa.
52. Meta d-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika ma tkunx teħtieg il-kunsens tas-suġġett tad-data, madankollu, il-kontrollur għandu r-responsabbiltà li jagħżel il-baži ġuridika skont l-Artikolu 6 tal-GDPR li hija l-aktar xierqa għall-każ għall-ipproċessar ta' data personali.

### 1.5.3 Proċessar ulterjuri ta' data personali

53. Meta d-data tingabar abbaži tal-kunsens kif meħtieg mill-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika jew abbaži ta' waħda mill-eżenzjonijiet tal-Artikolu 5(3), u sussegwentement tiġi pproċessata skont l-Artikolu 6 tal-GDPR, hija tista' tiġi pproċessata b'mod ulterjuri biss jekk il-kontrollur ifittek kunsens addizzjonali għal dan l-iskop l-ieħor jew jekk il-kontrollur tad-data jkun jista' juri li huwa bbażat fuq dritt tal-Unjoni jew tal-Istati Membri biex jissalvagwardja l-objettivi msemmija fl-Artikolu 23(1) tal-GDPR<sup>35</sup>. L-EDPB iqis li proċessar ulterjuri abbaži ta' test tal-kompatibbiltà skont l-Artikolu 6(4) tal-GDPR mhuwiex possibbli f'każijiet bħal dawn, minħabba li dan idghajnejf l-istandard tal-protezzjoni tad-data tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika. Tabilhaqq, il-kunsens, fejn meħtieg skont id-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika, jeħtieg li jkun speċifik u infurmat, li jfisser li s-suġġetti tad-data jridu jkunu konxji ta' kull skop wara l-ipproċessar tad-data u jkollhom id-dritt li jirrifutaw dawk speċifiċi<sup>36</sup>. Meta wieħed iqis li l-ipproċessar ulterjuri abbaži ta' test tal-kompatibbiltà skont l-Artikolu 6(4) tal-GDPR huwa possibbli, dan jaħrab mill-prinċipju stess tar-rekwiziti ta' kunsens stabbiliti mid-direttiva attwali.
54. L-EDPB ifakk li l-kunsens inizjali qatt ma huwa se jillegġittimizza l-proċessar ulterjuri, minħabba li jeħtieg li l-kunsens ikun infurmat u speċifiku biex ikun validu.
55. Pereżempju, id-data tat-telemetria, li tingabar matul l-użu tal-vettura għal finijiet ta' manutenzjoni ma tistax tiġi divulgata lil kumpaniji tal-assigurazzjoni tal-vetturi mingħajr il-kunsens tal-utenti għall-iskop li jinħolqu profili tas-sewwieqa biex joffru poloz tal-assigurazzjoni bbażati fuq l-imġiba tas-sewqan.
56. Barra minn hekk, id-data miġbura minn vetturi konnessi tista' tiġi pproċessata mill-awtoritajiet tal-infurzar tal-liġi biex jindividwaw velocità eċċessiva jew ksur ieħor jekk u meta jiġi ssodisfati l-kundizzjonijiet speċifiċi fid-direttiva dwar l-infurzar tal-liġi. F'dan il-każ, tali data se titqies bħala li tirrigwardja kundanni u reati kriminali skont il-kundizzjonijiet stabbiliti mill-Artikolu 10 tal-GDPR u kwalunkwe leġiżlazzjoni nazzjonali applikabbli. Il-manifatturi jistgħu jipprovdu lill-awtoritajiet tal-infurzar tal-liġi b'tali data jekk jiġi ssodisfati l-kundizzjonijiet speċifiċi għal tali pproċessar. L-EDPB jirrimarka li l-ipproċessar ta' data personali għall-iskop uniku li jiġi ssodisfati t-talbiet magħmula mill-awtoritajiet tal-infurzar tal-liġi ma jikkostitwixx għan speċifikat, espliċitu u leġġittimu skont it-tifsira tal-Artikolu 5(1)(b) tal-GDPR. Meta l-awtoritajiet tal-infurzar tal-liġi jkunu awtorizzati bil-liġi, huma jistgħu jkunu partijiet terzi skont it-tifsira tal-Artikolu 4(10) tal-GDPR, f'dan il-każ il-manifatturi jkunu intitolati li jipprovdu lhom kwalunkwe data għad-dispożizzjoni tagħhom soġġetta għall-konformità mal-qafas ġuridiku rilevanti f'kull Stat Membru.

<sup>35</sup> Ara wkoll il-Linji Gwida 10/2020 tal-Bord Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data dwar ir-restrizzjonijiet skont l-Artikolu 23 tal-GDPR.

<sup>36</sup> It-taqsimiet 3.2 u 3.3 tal-Linji Gwida 05/2020.

## 1.5.4 Ģbir eċċessiv ta' *data*

57. Bl-ġħadd dejjem jiżdied ta' sensuri li qed jiġu skjerati f'vetturi konnessi hemm riskju għoli ħafna ta' ġbir eċċessiv ta' data meta mqabbel ma' dak li huwa meħtieg biex jintlaħaq l-iskop.
58. L-iżvilupp ta' funzjonalitajiet ġoddha u, b'mod aktar speċifiku, ta' dawk ibbażati fuq algoritmi ta' tagħlim awtomatiku, jista' jirrikjedi l-ġġib ta' ammont kbir ta' *data* fuq perjodu twil ta' żmien.

## 1.5.5 Is-sigurtà tad-*data* personali

59. Il-pluralità tal-funzjonalitajiet, tas-servizzi u tal-interfaċċi (pereżempju, web, USB, RFID, Wi-Fi) offruti minn vetturi konnessi żžid is-superfiċje ta' attakk u, b'hekk, l-ġħadd ta' vulnerabbiltajiet potenzjali li permezz tagħhom tista' tiġi kompromessa d-*data* personali. Għall-kuntrarju tal-biċċa l-kbira tal-apparati tal-IoT, il-vetturi konnessi huma sistemi kritici fejn ksur tas-sigurtà jista' jipperikola l-ħajja tal-utenti tagħhom u tan-nies li jkunu fil-qrib. L-importanza li jiġi indirizzat ir-riskju li hackers jipprovaw jisfruttaw il-vulnerabbiltajiet tal-vetturi konnessi hija b'hekk akbar.
60. Barra minn hekk, id-*data* personali maħżuna fuq vetturi u/jew f'postijiet esterni (pereżempju, f'infrastrutturi ta' cloud computing) trid tkun protetta b'mod adegwaw kontra aċċess mhux awtorizzat. Pereżempju, matul il-manutenzjoni, vettura trid tingħata lil tekniku li jkun jeħtieg aċċess għal xi *data* teknika tal-vettura. Filwaqt li t-tekniku jeħtieg li jkollu aċċess għad-*data* teknika, hemm possibbiltà li t-tekniku jista' jipprova jaċċessa d-*data* kollha maħżuna fil-vettura.

## 2 RAKKOMANDAZZJONIJIET GENERALI

61. Sabiex jittaffew ir-riskji għas-sugġetti tad-*data* identifikati hawn fuq, għandhom jiġu segwiti r-rakkomandazzjonijiet generali li ġejjin mill-manifatturi tal-vetturi u tat-tagħmir, mill-fornituri ta' servizzi jew minn kwalunkwe parti kkonċernata oħra li tista' taġixxi bħala kontrollur tad-*data* jew proċessur tad-*data* b'rabta ma' vetturi konnessi.

### 2.1 Kategoriji ta' *data*

62. Kif ġie nnotat fl-introduzzjoni, il-biċċa l-kbira tad-*data* assoċjata ma' vetturi konnessi se titqies bħala *data* personali sal-punt li jkun possibbli li tintrabat ma' individwu identifikabbli wieħed jew aktar. Din tinkludi *data* teknika dwar il-movimenti tal-vettura (pereżempju, il-veloċità, id-distanza vvjaġġata) kif ukoll dwar il-kundizzjoni tal-vettura (pereżempju, it-temperatura tal-fluwidu berried tal-magna, l-ispid tal-magna, il-pressjoni tat-tajers). Ċerta *data* ġġenerata minn vetturi konnessi tista' wkoll tiġġustifika attenzjoni speċjalisti minħabba s-sensittività u/jew l-impatt potenzjali tagħha fuq id-drittijiet u l-interessi tas-sugġetti tad-*data*. Fil-preżent, l-EDPB identifika tliet kategoriji ta' *data* personali li jiġi tgħidha attenzjoni speċjali, mill-manifatturi tal-vetturi u tat-tagħmir, mill-fornituri ta' servizzi u minn kontrolluri oħrajn tad-*data*: *data* ta' lokalizzazzjoni, *data* bijometrika (u kwalunkwe kategorija speċjali ta' *data* kif definita fl-Artikolu 9 tal-GDPR) u *data* li tista' tiżvela reati jew vjolazzjonijiet tat-traffiku.

#### 2.1.1 *Data* ta' lokalizzazzjoni

63. Meta jiġbru *data* personali, il-manifatturi tal-vetturi u tat-tagħmir, il-fornituri ta' servizzi u kontrolluri oħrajn tad-*data* għandhom iżommu f'mohħhom li d-*data* ta' lokalizzazzjoni tiżvela b'mod partikolari d-drawwiet tal-ħajja tas-sugġetti tad-*data*. Il-vjaġġi mwettqa huma karatteristiki ħafna fis-sens li jippermettu li wieħed jiddedu i l-post tax-xogħol u tar-residenza, kif ukoll iċ-ċentri ta' interessa tas-sewwieq (divertiment), u jistgħu possibbilmu jiżvelaw informazzjoni sensittiva bħar-relijjon permezz tal-post ta' qima, jew l-orientazzjoni sesswali permezz tal-postijiet fejn isiru żjajjar. Għaldaqstant, il-manifattur tal-vettura u tat-tagħmir, il-fornituri ta' servizzi u kontrollur tad-*data* ieħor għandhom ikunu partikolarmen

vigilanti biex ma jiġi brux *data* ta' lokalizzazzjoni, ħlief jekk dan ikun assolutament meħtieġ għall-fini tal-ipproċessar. Bħala eżempju, meta l-ipproċessar ikun jikkonsisti fid-detezzjoni tal-moviment tal-vettura, il-ġiroskopju huwa biżżejjed biex jissodisfa dik il-funzjoni, mingħajr ma jkun hemm ħtiega li tingabar *data* ta' lokalizzazzjoni.

64. B'mod ġenerali, il-ġbir ta' *data* ta' lokalizzazzjoni huwa soġġett ukoll għall-konformità mal-prinċipi li ġejjin:

- Z konfigurazzjoni adegwata tal-frekwenza tal-aċċess għal, u tal-livell ta' dettall ta', *data* ta' lokalizzazzjoni miġbura b'rabta mal-iskop tal-ipproċessar. Pereżempju, applikazzjoni tat-temp ma għandhiex tkun tista' taċċessa l-lokalizzazzjoni tal-vettura kull sekonda, anki bil-kunsens tas-suġġett tad-data;
- Z l-ġhoti ta' informazzjoni preċiża dwar l-iskop tal-ipproċessar (pereżempju, ir-rekord tal-lokalizzazzjoni jinħażen? Jekk iva, x'inhu l-iskop tiegħu?);
- Z meta l-ipproċessar ikun ibbaż fuq kunsens, il-kisba ta' kunsens validu (liberu, speċifiku u infurmat) li huwa distint mill-kundizzjonijiet ġenerali tal-bejgħ jew tal-użu, pereżempju fuq il-kompjuter abbord;
- Z l-attivazzjoni tal-lokalizzazzjoni biss meta l-utent ivara funzjonalità li tirrikjedi li tkun magħrufa l-lokalizzazzjoni tal-vettura, u mhux b'mod prestabbilit u kontinwament meta tiġi startjata l-karozza;
- Z l-utent jiġi infurmat li l-lokalizzazzjoni għiet attivata, b'mod partikolari bl-użu ta' ikoni (pereżempju, vlegġa li tiċċaqlaq fuq l-iskrin);
- Z l-ġhażla li tiġi diż-attivata l-lokalizzazzjoni fi kwalunkwe ħin;
- Z id-definizzjoni ta' perjodu limitat għaż-żamma tad-data.

## 2.1.2 *Data bijometrika*

65. Fil-kuntest ta' vetturi konnessi, id-data bijometrika użata għall-fini ta' identifikazzjoni unika ta' persuna fiżika tista' tiġi pproċessata, fi ħdan il-mandat tal-Artikolu 9 tal-GDPR u l-eċċeżżjonijiet nazzjonali, *inter alia*, biex tippermetti aċċess għal vettura, għall-awtentikazzjoni tas-sewwieq/sid, u/jew biex tippermetti aċċess għas-settings u l-preferenzi tal-profil ta' sewwieq. Meta jiġi kkunsidrat l-użu ta' *data* bijometrika, il-garanzija tal-kontroll sħiħ tas-suġġett tad-data fuq id-data tiegħu tinvolvi, minn naħha waħda, il-previżjoni tal-eżistenza ta' alternattiva mhux bijometrika (pereżempju, l-użu ta' ċavetta fiżika jew kodici) mingħajr restrizzjoni addizzjonal (jigifieri, l-użu tal-bijometrija ma għandux ikun obbligatorju) u, min-naħha l-oħra, il-ħażin u t-tqabbil tal-mudell bijometriku f'forma kriptata biss fuq bażi lokali, b'data bijometrika li ma tiġix ipproċessata minn terminal estern tal-qari/tat-tqabbil.

66. Fil-każ ta' *data* bijometrika<sup>37</sup>, huwa importanti li jiġi żgurat li s-soluzzjoni ta' verifika bijometrika tkun affidabbli biżżejjed, b'mod partikolari billi tikkonforma mal-prinċipi li ġejjin:

- Z l-aġġustament tas-soluzzjoni bijometrika użata (pereżempju, ir-rata ta' pozittivi foloz u negattivi foloz) jiġi adattat għal-livell ta' sigurtà tal-kontroll fuq l-aċċess meħtieġ;
- Z is-soluzzjoni bijometrika użata hija bbażata fuq sensur li huwa rezistenti għall-attakki (bħall-użu ta' stampar ċatt għar-rikonoxximent tal-marki tas-swaba');
- Z in-numru ta' tentattivi ta' awtentikazzjoni huwa limitat;

<sup>37</sup> Il-prinċipju ta' projbizzjoni stabbilit fl-Artikolu 9.1 tal-GDPR jirrigwardja biss “*data bijometrika sabiex t-identifikasi b'mod uniku persuna fiżika*”.

- Z il-mudell bijometriku jinħażen fil-vettura, f'forma kriptata bl-użu ta' algoritmu kriptografiku u mmaniġġjar taċ-ċavetta li jikkonformaw mal-ogħla livell ta' žvilupp tekniku;
- Z id-data mhux ipproċessata użata biex tifforma l-mudell bijometriku u għall-awtentikazzjoni tal-utent tiġi pproċessata f'ħin reali mingħajr qatt ma tkun inħażnet, anki lokalment.

### 2.1.3 Data li tiżvela reati kriminali jew ksur ieħor

- Sabiex tiġi pproċessata d-data li tirrigwardja reati kriminali potenzjali skont it-tifsira tal-Artikolu 10 tal-GDPR, l-EDPB jirrakkomanda li wieħed jirrikorri għall-ipproċessar lokali tad-data fejn is-suġġett tad-data jkollu kontroll shiħ fuq l-ipproċessar inkwistjoni (ara d-diskussjoni dwar l-ipproċessar lokali fit-taqSIMA 2.4). Tabilhaqq – ħlief għal xi eċċeżzjonijiet (ara l-istudju tal-każ dwarf l-istudji ta' aċċidentologija pprezentati hawn taħt fit-taqSIMA 3.3) – l-ipproċessar estern ta' data li tiżvela reati kriminali jew ksur ieħor huwa pprojbit. B'hekk, skont is-sensittivitad tad-data, iridu jiġu stabbiliti miżuri ta' sigurtà b'saħħithom bħal dawk deskritti fit-taqSIMA 2.7 sabiex joffru protezzjoni kontra l-aċċess il-leġġittimu, il-modifika u t-thassir ta' dik id-data.
- Tabilhaqq, xi kategoriji ta' data personali minn vetturi konnessi jistgħu jiżvelaw li reat kriminali jew ksur ieħor ikun twettaq jew qed jitwettaq ("data relatata mar-reat") u, għalhekk, ikun soġġett għal restrizzjonijiet specjal (pereżempju, data li tindika li l-vettura qasmet linja bajda, il-veloċità istantanja ta' vettura kkombinata ma' data ta' lokalizzazzjoni preċiża). Notevolment, fil-każ li tali data tiġi pproċessata mill-awtoritajiet nazzjonali kompetenti għall-finijiet ta' investigazzjoni kriminali u prosekuzzjoni ta' reat kriminali, japplikaw is-salvagħwardji previsti fl-Artikolu 10 tal-GDPR.

## 2.2 Skopijiet

- Id-data personali tista' tiġi pproċessata għal firxa wiesgħa ta' skopijiet b'rabta ma' vetturi konnessi, inkluži s-sikurezza tas-sewwieq, l-assigurazzjoni, it-trasport effiċjenti, id-divertiment jew is-servizzi ta' informazzjoni. Skont il-GDPR, il-kontrolluri tad-data jridu jiżguraw li l-iskopijiet tagħhom ikunu "specifikati, espliċiti u leġġittimi", mhux ma jkunux ulterjorment ipproċessati b'mod inkompatibbli ma' dawk l-iskopijiet u li jkun hemm baži ġuridika valida għall-ipproċessar kif meħtieg fl-Artikolu 5 tal-GDPR. Xi eżempji konkreti ta' skopijiet li jistgħu jiġi segwiti mill-kontrolluri tad-data li joperaw fil-kuntest ta' vetturi konnessi huma diskussi fil-Parti III ta' dawn il-linji gwida, flimkien ma' rakkmandazzjoni speċifici għal kull tip ta' pproċessar.

## 2.3 Rilevanza u minimizzazzjoni tad-data

- Sabiex jikkonformaw mal-principju ta' minimizzazzjoni tad-data<sup>38</sup>, il-manifatturi tal-vetturi u tat-tagħmir, il-fornituri ta' servizzi u kontrolluri tad-data oħrajn għandhom jagħtu attenzjoni speċjali lill-kategoriji ta' data li jeħtieġu minn vettura konnessa, minħabba li huma għandhom jiġbru biss data personali li hija rilevanti u meħtieġa għall-ipproċessar. Pereżempju, id-data ta' lokalizzazzjoni hija partikolarmen intruživa u tista' tiżvela ħafna drawwiet tal-ħajja tas-suġġetti tad-data. Għaldaqstant, il-partcipanti fl-industrija għandhom ikunu partikolarmen vigilanti biex ma jiġbrux data ta' lokalizzazzjoni, ħlief jekk dan ikun assolutament meħtieg għall-iskop tal-ipproċessar (ara d-diskussjoni dwar id-data ta' lokalizzazzjoni hawn fuq, fit-taqSIMA 2.1).

## 2.4 Il-protezzjoni tad-data mid-disinn u b'mod awtomatiku

- Filwaqt li jitqiesu l-volum u d-diversità tad-data personali prodotta minn vetturi konnessi, l-EDPB jinnota li l-kontrolluri tad-data huma obbligati jiżguraw li t-teknoloġi skjerati fil-kuntest ta' vetturi konnessi jiġi kkonfigurati biex jirrispettaw il-privatezza tal-individwi billi japplikaw l-obbligi tal-protezzjoni tad-data mid-disinn u b'mod awtomatiku kif meħtieg mill-Artikolu 25 tal-GDPR. It-teknoloġi għandhom jiġi ddisinjati biex jimminimizzaw il-ġbir ta'

<sup>38</sup> L-Artikolu 5(1)(c) tal-GDPR.

*data* personali, jipprovdu konfigurazzjonijiet prestabbiliti protettivi għall-privatezza u jiżguraw li s-suġġetti tad-*data* jkunu infurmati sewwa u jkollhom l-għażla li jimmodifikaw faċiement konfigurazzjonijiet assoċjati mad-*data* personali tagħhom. Gwida speċifika dwar kif il-manifatturi u l-fornituri ta' servizzi jistgħu jikkonformaw mal-protezzjoni tad-*data* mid-disinn u b'mod awtomatiku tista' tkun ta' beneficiċju għall-industrija u għall-fornituri ta' applikazzjonijiet ta' partijiet terzi.

72. Ċerti prattiki ġenerali, li huma deskritti hawn taħt, jistgħu jgħinu wkoll biex itaffu r-riskji għad-drittijiet u l-libertajiet ta' persuni fiziċċi assoċjati ma' vetturi konnessi<sup>39</sup>.

#### 2.4.1 Ipproċessar lokali ta' *data* personali

73. B'mod ġenerali, il-manifatturi tal-vetturi u tat-tagħmir, il-fornituri ta' servizzi u kontrolluri tad-*data* oħrajin għandhom, kull fejn possibbli, jużaw proċessi li ma jিনvolvux *data* personali jew li jittraferixxu *data* personali barra mill-vettura (jiġifieri, id-*data* tigħiġi pproċessata internament). Madankollu, in-natura tal-vetturi konnessi tippreżenta riskji, bħall-possibbiltà ta' attakki fuq l-ipproċessar lokali minn atturi esterni jew kxif ta' *data* lokali mill-bejgħ ta' partijiet tal-vettura. Għalhekk, għandhom jiġu kkunsidratni miżuri adegwati ta' attenzjoni u sigurtà biex jiġi żgurat li l-ipproċessar lokali jibqa' lokali. Dan ix-xenarju joffri l-vantaġġ li jiggarrantixxi lill-utent il-kontroll uniku u shiħiħ tad-*data* personali tiegħu u, bħala tali, jippreżenta, "minnu nnifsu", inqas riskji ta' privatezza, speċjalment billi jipprobjekk kwalunkwe pproċessar ta' *data* mill-partijiet ikkonċernati mingħajr l-għarfien tas-suġġett tad-*data*. Dan jippermetti wkoll l-ipproċessar ta' *data* sensittiva bħal *data* bijometrika jew *data* li tirrigwardja reati kriminali jew ksur ieħor, kif ukoll *data* ta' lokalizzazzjoni dettaljata li altrimenti tkun soġġetta għal regoli aktar stretti (ara hawn taħt). Bi-istess mod, dan jippreżenta inqas riskji marbuta maċ-ċibersigurta u ftit jinvolvi latenza, li tagħmlu partikolarmen adattat għal funzjonijiet awtomatizzati ta' assistenza fis-sewqan. Xi eżempji ta' soluzzjoni ta' dan it-tip jistgħu jinkludu:

- Z applikazzjonijiet ta' sewqan ekoloġiku li jipproċessaw *data* fil-vettura sabiex juru pariri dwar is-sewqan ekoloġiku f'hin reali fuq l-iskrin abbord;
- Z applikazzjonijiet li jinvolvu trasferiment ta' *data* personali lil apparat bħal smartphone taħt il-kontroll shiħiħ tal-utent (permezz ta', pereżempju, Bluetooth jew Wi-Fi) u meta d-*data* tal-vettura ma tiġi trażmessha lill-fornituri tal-applikazzjonijiet jew lill-manifatturi tal-vetturi; dan ikun jinkludi, pereżempju, l-akkoppjar ta' smartphones biex jużaw l-unità tal-wiri tal-karozza, is-sistemi multimedjali, il-mikrofonu (jew sensuri oħrajin) għat-telefonati, eċċ-, sal-punt li d-*data* miġbura tibqa' taħt il-kontroll tas-suġġett tad-*data* u tintuża esklussivament biex tipprovd s-servizz mitlub minnu;
- Z applikazzjonijiet li jtejbu s-sikurezza fil-vettura, bħal dawk li jipprovdu sinjali li jinstemgħu jew vibrazzjonijiet tar-rota tal-istering meta sewwieq jaqbeż karozza mingħajr ma jindika jew meta jserrep tul il-linji l-bojod, jew li jiprovdu twissijiet rigward l-istat tal-vettura (pereżempju, twissija dwar it-tkaghħbir bl-użu li jaffettwa l-pads tal-brejkijiet);
- Z applikazzjonijiet għall-ftuħ, l-startjar u/jew l-attivazzjoni ta' ċerti kmandi tal-vetturi bl-użu tad-*data* bijometrika tas-sewwieq li tinhażen fil-vettura (bħal mudelli tal-wiċċ jew tal-vuċi jew dettalji tal-marki tas-swaba').

74. Applikazzjonijiet bħal dawn ta' hawn fuq jinvolvu l-ipproċessar imwettaq għat-twettiq ta' attivitajiet purament personali minn persuna fiziċċa (jiġifieri, mingħajr it-trasferiment ta' *data* personali lil kontrollur tad-*data* jew proċessur tad-*data*). Għalhekk, skont l-Artikolu 2(2) tal-GDPR, **dawn l-applikazzjonijiet jaqgħu barra mill-kamp ta' applikazzjoni tal-GDPR.**

<sup>39</sup> Ara wkoll il-Bord Ewropew għall-Protezzjoni tad-*Data*, Linji Gwida 4/2019 dwar il-Protezzjoni tad-*Data* mid-Disinn u b'Mod Awtomatiku skont l-Artikolu 25, Verżjoni 2.0, adottati fl-20 ta' Ottubru 2020 (minn hawn 'il-quddiem - "Linji Gwida 4/2019").

75. Madankollu, jekk il-GDPR ma japplikax għall-ipproċessar ta' *data* personali minn persuna fiziċċa matul attivită purament personali jew domestika, huwa japplika għall-kontrolluri jew għall-proċessuri, li jipprovdu l-mezzi għall-ipproċessar ta' *data* personali għal tali attivitajiet personali jew domestiċi (manifatturi tal-karozzi, fornitur ta' servizzi, eċċ.) skont il-premessa 18 tal-GDPR. B'hekk, meta jkunu qed jaġixxu bħala kontrollur tad-*data* jew proċessur tad-*data*, huma jridu jiżviluppaw applikazzjoni sigura mmuntata fil-karozza u bir-rispett dovut għall-principju tal-privatezza mid-disinn u b'mod awtomatiku. Fi kwalunkwe każ, skont il-premessa 78 tal-GDPR, "Meta jiżviluppaw, ifasslu, jagħżlu u jużaw applikazzjonijiet, servizzi u prodotti li huma bbażati fuq l-ipproċessar tad-*data* personali jew li jipproċessaw *data* personali sabiex iwettqu l-kompli tagħhom, il-produtturi tal-prodotti, tas-servizzi u tal-applikazzjonijiet għandhom ikunu mħeġġa jikkunsidraw id-dritt għall-protezzjoni tad-*data* meta jiżviluppaw u jfasslu tali prodotti, servizzi u applikazzjonijiet u, filwaqt li jqisu l-ogħla livell, biex ikun żgurat li l-kontrolluri u l-proċessuri jkunu jistgħu jissodisfaw l-obbligi tagħhom tal-protezzjoni tad-*data*".<sup>40</sup> Minn naħha waħda, din se ttejeb l-iżvilupp ta' servizzi ffokati fuq l-utent u, min-naħha l-oħra, se tiffaċilita u tiggarantixxi kwalunkwe użu ieħor fil-futur li jista' jaqa' lura fil-kamp ta' applikazzjoni tal-GDPR. B'mod aktar spċificu, l-EDPB jirrakkomanda li tiġi žviluppata pjattaforma ta' applikazzjoni sigura mmuntata fil-karozza, fiżikament mifruđa mill-funzjonijiet tal-karozzi rilevanti għas-sikurezza sabiex l-aċċess għad-*data* tal-karozzi ma jkunx jiddependi fuq kapaċitajiet ta' cloud esterni mhux meħtieġa.

76. L-ipproċessar tad-*data* lokali għandu jiġi kkunsidrat mill-manifatturi tal-karozzi u mill-fornituri ta' servizzi, kull meta jkun possibbli, biex jittaffew ir-riskji potenzjali tal-ipproċessar tal-cloud, kif inhuma sottolinjati fl-opinjoni dwar il-Cloud Computing maħruġa mill-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29.<sup>41</sup>

77. B'mod ġenerali, l-utenti għandhom ikunu jistgħu jikkontrollaw kif tingabar u tiġi pproċessata d-*data* tagħhom fil-vettura:

- Z I-informazzjoni rigward l-ipproċessar trid tiġi pprovduta bil-lingwa tas-sewwieq (manwal, konfigurazzjonijiet, eċċ.);
- Z I-EDPB jirrakkomanda li hija biss id-*data* strettament meħtieġa għall-funzjonament tal-vettura li għandha tiġi pproċessata b'mod prestabbilit. Is-suġġetti tad-*data* għandu jkollhom il-possibbiltà li jattivaw jew jiddizattivaw l-ipproċessar tad-*data* għal kull skop ieħor u għall-kontrolluri/proċessur u jkollhom il-possibbiltà li jħassru d-*data* kkonċernata, filwaqt li jqisu l-iskop u l-baži ġuridika tal-ipproċessar tad-*data*;
- Z id-*data* ma għandhiex tiġi trażmessha lil xi parti terza (jiġifieri, l-utent waħdu jkollu aċċess għad-*data*);
- Z id-*data* għandha tinżamm biss sakemm tkun meħtieġa għall-forniment tas-servizz jew mitluba b'mod ieħor mid-dritt tal-Unjoni jew tal-Istati Membri;
- Z is-suġġetti tad-*data* għandhom ikunu jistgħu jħassru b'mod permanenti kwalunkwe *data* personali qabel ma l-vetturi jitqiegħdu għall-bejgħ;
- Z is-suġġetti tad-*data* għandhom, fejn ikun fattibbli, ikollhom aċċess dirett għad-*data* ġġenerata minn dawn l-applikazzjonijiet.

78. Fl-ahħar nett, filwaqt li mhux dejjem ikun possibbli li wieħed jirrikorri għall-ipproċessar tad-*data* lokali għal kull każ ta' użu, sikwit jista' jaġi stabbilit "ipproċessar ibridu". Pereżempju,

<sup>40</sup> Għal aktar rakkmandazzjonijiet dwar il-privatezza mid-disinn u l-privatezza prestabbilita, ara wkoll il-Linji Gwida 4/2019.

<sup>41</sup> Il-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29 – Opinjoni 5/2012 dwar il-Cloud Computing;  
[https://ec.europa.eu/justice/article-29/documentation/opinion-recommendation/files/2012/wp196\\_mt.pdf](https://ec.europa.eu/justice/article-29/documentation/opinion-recommendation/files/2012/wp196_mt.pdf).

fil-kuntest ta' assigurazzjoni bbażata fuq l-užu, id-data personali rigward l-imġiba tas-sewqan (bħall-forza eżerċitata fuq il-pedala tal-brejk, il-mili misjuqa, eċċ.) tista' tiġi pproċessata jew ġewwa l-vettura jew inkella mill-fornitur ta' servizz telematiku f'isem il-kumpanija tal-assigurazzjoni (il-kontrollur tad-data) biex jiġu ġġenerati punteġgi numeriči li jiġu ttrasferiti lill-kumpanija tal-assigurazzjoni fuq baži definita (pereżempju, fuq baži ta' kull xahar). B'dan il-mod, il-kumpanija tal-assigurazzjoni ma tikseb l-ebda aċċess għad-data dwar l-imġiba mhux ipproċessata, iżda tikseb biss aċċess għall-punteġġi aggregat li huwa r-riżultat tal-ipproċessar. Dan jiżgura li l-prinċipi tal-minimizzazzjoni tad-data jiġu ssodisfati minnhom infushom. Dan ifisser ukoll li l-utenti għandu jkollhom il-kapaċità li jeżerċitaw id-dritt tagħhom meta d-data tinhażen minn partijiet oħrajn: pereżempju, utent għandu jkollu l-kapaċità li jħassar id-data maħażuna fis-sistemi ta' garaxx għall-manutenzjoni tal-karozzi jew ta' negozju tal-karozzi skont il-kundizzjonijiet tal-Artikolu 17 tal-GDPR.

#### 2.4.2 Anonimizzazzjoni u psewdonimizzazzjoni

79. Jekk tkun prevista t-trażmissjoni tad-data personali barra mill-vettura, għandha tingħata kunsiderazzjoni biex din tiġi anonimizzata qabel ma tiġi trażmess. Meta jkun qed jagħmel l-anonimizzazzjoni, il-kontrollur għandu jqis l-ipproċessar kollu involut li potenzjalment jista' jwassal għall-identifikazzjoni mill-ġdid tad-data, bħaq-żgħid-żgħix. L-EDPB ifakk li l-prinċipi tal-protezzjoni tad-data ma jaapplikawx għal informazzjoni anonima, jiġifieri informazzjoni li ma tkunx tirrigwardja persuna fizika identifikata jew identifikabbli jew data personali li ssir anonima b'tali mod li s-suġġett tad-data ma jkunx jew ma jibqax identifikabbli<sup>42</sup>. Ladarba sett tad-data jkun verament anonimizzat u l-individwi ma jibqgħux identifikabbli, il-liġi Ewropea dwar il-protezzjoni tad-data ma tibqax tapplika. B'konsegwenza ta' dan, l-anonimizzazzjoni, fejn rilevanti, tista' tkun strategija tajba biex jinżammu l-benefiċċji u biex jittaffew ir-riskji b'rabta ma' vetturi konnessi.
80. Kif spjegat fid-dettall fl-opinjoni tal-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29 dwar it-tekniki ta' anonimizzazzjoni, jistgħu jintużaw diversi metodi – xi drabi flimkien – sabiex tintlaħaq anonimizzazzjoni tad-data.<sup>43</sup>
81. Tekniki oħrajn bħall-psewdonimizzazzjoni<sup>44</sup> jistgħu jgħinu biex jittaffew ir-riskji ġġenerati mill-ipproċessar tad-data, filwaqt li jitqies li, f'ħafna każijiet, data direttament identifikabbli mhijiex meħtieġa biex jintlaħaq l-iskop tal-ipproċessar. Il-psewdonimizzazzjoni, jekk tissaħħa mis-salvagħwardji tas-sigurtà, ittejjeb il-protezzjoni tad-data personali billi tnaqqas ir-riskji ta' użu ħażin. Il-psewdonimizzazzjoni hija riversibbli, għall-kuntrarju tal-anonimizzazzjoni, u d-data psewdonimizzata titqies bħala data personali soġġetta għall-GDPR.

#### 2.4.3 Valutazzjonijiet tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-data

82. Minħabba l-iskala u s-sensittività tad-data personali li tista' tiġi ġġenerata permezz ta' vetturi konnessi; huwa probabbli li l-ipproċessar – b'mod partikolari f'sitwazzjonijiet fejn id-data personali tiġi pproċessata barra mill-vettura – spiss jirriżulta f'riskju għoli għad-drittijiet u l-libertajiet tal-individwi. Fejn dan ikun il-każ, il-partecipanti tal-industrija se jkunu meħtieġa jwettqu valutazzjoni tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-data (DPIA) biex jidher kien id-data personali u jidher kien id-data personali. Anki fil-każijiet fejn DPIA ma tkunx meħtieġa, hija l-aħjar prattika li titwettaq waħda mill-aktar fis-possibbli fil-proċess

<sup>42</sup> Ara l-Artikolu 4 (1) u l-Premessa 26 tal-GDPR.

<sup>43</sup> WP29 - Opinjoni 05/2014 dwar it-Tekniki ta' Anonimizzazzjoni; [https://ec.europa.eu/justice/article-29/documentation/opinion-recommendation/files/2014/wp216\\_mt.pdf](https://ec.europa.eu/justice/article-29/documentation/opinion-recommendation/files/2014/wp216_mt.pdf).

<sup>44</sup> L-Artikolu 4 (5) tal-GDPR. Rapport tal-Ensa tat-3 ta' Diċembru 2019:

<https://www.enisa.europa.eu/publications/pseudonymisation-techniques-and-best-practices>.

tad-disinn. Dan se jippermetti lill-partecipanti tal-industrija jikkunsidraw ir-risultati ta' din l-analiżi fl-għażliet ta' disinn tagħhom qabel l-introduzzjoni ta' teknologiji ġodda.

## 2.5 Informazzjoni

83. Qabel l-iproċċessar ta' *data personali*, is-suġġett tad-*data* għandu jiġi infurmat dwar l-identità tal-kontrollur tad-*data* (pereżempju, il-manifattur tal-vetturi u tat-tagħmir jew il-fornitur ta' servizzi), l-iskop tal-iproċċessar, ir-riċevituri tad-*data*, il-perjodu li għalihi se tinxhażen id-*data*, u d-drittijiet tas-suġġett tad-*data* skont il-GDPR<sup>45</sup>.
84. Barra minn hekk, il-manifattur tal-vetturi u tat-tagħmir, il-fornitur ta' servizzi jew kontrollur tad-*data* ieħor għandhom jipprovd wkoll lis-suġġett tad-*data* bl-informazzjoni li ġejja, f'termini čari, sempliċi u faċilment aċċessibbli:
- Z id-dettalji ta' kuntatt tal-uffiċjal tal-protezzjoni tad-*data*;
  - Z l-iskopijiet tal-iproċċessar li għalihom hija maħsuba d-*data* personali, kif ukoll il-baži ġuridika għall-iproċċessar;
  - Z ir-referenza espliċita tal-interessi leġittimi segwiti mill-kontrollur tad-*data* jew minn parti terza, meta tali interessi leġittimi jikkostitwixx l-baži ġuridika għall-iproċċessar;
  - Z ir-riċevituri jew il-kategoriji ta' riċevituri tad-*data* personali, jekk ikun hemm;
  - Z il-perjodu li għalihi se tinxhażen id-*data* personali, jew jekk dan ma jkunx possibbli, il-kriterji użati biex jiġi ddeterminat dak il-perjodu;
  - Z l-eżiżenza tad-dritt li jintalab mingħand mingħand il-kontrollur aċċess għal *data* personali u rettifica jew tkħassir tagħha jew restrizzjoni tal-iproċċessar li tikkonċerna s-suġġett tad-*data* jew li ssir ogħżejjoni għall-iproċċessar, kif ukoll id-dritt għall-portabbiltà tad-*data*;
  - Z l-eżiżenza tad-dritt li jiġi rtirat il-kunsens fi kwalunkwe ħin mingħajr ma tiġi affettwata l-legalità tal-iproċċessar abbaži tal-kunsens qabel l-irtirar tiegħu, fejn l-iproċċessar ikun ibbażat fuq il-kunsens;
  - Z fejn applikabbi, il-fatt li l-kontrollur għandu l-ħsieb li jittraferixxi *data* personali lil pajjiż terz jew organizzazzjoni internazzjonali u s-salvagwardji użati għat-trasferiment tagħha;
  - Z jekk il-forniment ta' *data* personali huwiex rekwiżit statutorju jew kuntrattwali, jew rekwiżit meħtieġ biex wieħed jidhol f'kuntratt, kif ukoll jekk is-suġġett tad-*data* huwiex obbligat jipprovd i d-*data* personali u l-konseguenzi possibbli tan-nuqqas li tiġi pprovdu tali *data*;
  - Z l-eżiżenza ta' teħid ta' deċiżjonijiet b'mod awtomatizzat, inkluż it-tfassil ta' profili li jipprodu effetti legali dwar is-suġġett tad-*data* jew li bl-istess mod jaġeffwa b'mod sinifikanti lis-suġġett tad-*data*, u informazzjoni sinifikanti dwar il-logika involuta, kif ukoll is-sinifikat u l-konseguenzi previsti ta' tali pproċċessar għas-suġġett tad-*data*. Dan jista' jkun partikolarment il-każ b'rabbta mal-ġhoti ta' assigrazzjoni bbażata fuq l-użu lil individwi;
  - Z id-dritt li jitressaq ilment quddiem awtorità superviżorja;
  - Z informazzjoni dwar iproċċessar ulterjuri;
  - Z Fil-każ ta' kontroll kongunt tad-*data*, informazzjoni čara u kompleta dwar ir-responsabbiltajiet ta' kull kontrollur tad-*data*.
85. F'xi każijiet, id-*data* personali ma tingabarx direttament mill-individwu kkonċernat. Pereżempju, manifattur tal-vetturi u tat-tagħmir jista' jistieħ fuq negozjant biex jiġbor

<sup>45</sup> L-Artikoli 5 (1) (a) u 13 tal-GDPR. Ara wkoll il-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29, Linji Gwida dwar it-Trasparenza skont ir-Regolament 2016/679 (wp260rev.01), approvati mill-EDPB.

informazzjoni dwar is-sid tal-vettura sabiex joffri servizz ta' assistenza fil-ġenb tat-triq f'każ ta' emerġenza. Meta d-*data* ma tkunx ingabret direttament, il-manifattur tal-vetturi u tattagħmir, il-fornitur ta' servizzi jew kontrollur tad-*data* ieħor għandu, minbarra l-informazzjoni msemmija hawn fuq, jindika wkoll il-kategoriji ta' *data* personali kkonċernati, is-sors li minnu toriġina d-*data* personali u, jekk applikabbli, jekk dik id-*data* ġietx minn sorsi aċċessibbli għall-pubbliku. Dik l-informazzjoni trid tiġi pprovduta mill-kontrollur fi żmien raġonevoli wara li tinkiseb id-*data* u **mhux aktar tard mill-ewwel waħda mid-dati li ġejjin** skont l-Artikolu 14 (3) tal-GDPR: (i) xahar wara li tinkiseb id-*data*, wara li jitqiesu c-ċirkostanzi specifiċi li fihom tiġi pprocessata d-*data* personali, (ii) mal-ewwel komunikazzjoni mas-suġġett tad-*data*, jew (iii) jekk dik id-*data* tiġi trażmessha lil parti terza, qabel it-trażmissjoni tad-*data*.

86. Jista' jkun hemm bżonn ukoll li tiġi pprovduta informazzjoni ġdida lis-suġġetti tad-*data* meta lil dawn jibda jieħu ħsiebhom kontrollur tad-*data* ġdid. Servizz ta' assistenza fil-ġenb tat-triq li jinteraġixxi ma' vetturi konnessi jista' jiġi pprovdut minn kontrolluri tad-*data* differenti, skont f'liema pajjiż jew reġjun tkun meħtieġa l-assistenza. Il-kontrolluri tad-*data* ġodda għandhom jipprovdu lis-suġġetti tad-*data* bl-informazzjoni meħtieġa meta s-suġġetti tad-*data* jaqsmu l-fruntieri u s-servizzi li jinteraġixxu ma' vetturi konnessi jiġu pprovduti minn kontrolluri tad-*data* ġodda.
87. L-informazzjoni diretta lejn is-suġġetti tad-*data* tista' tiġi pprovduta f'saffi<sup>46</sup>, jiġifieri billi jiġu sseparati żewġ livelli ta' informazzjoni: minn naħha waħda, informazzjoni tal-ewwel livell, li hija l-aktar importanti għas-suġġetti tad-*data* u, min-naħha l-oħra, informazzjoni li preżumibbilment tkun ta' interess fi stadju aktar tard. L-informazzjoni tal-ewwel livell essenzjali tħinġi, minbarra l-identità tal-kontrollur tad-*data*, l-iskop tal-ipproċessar u deskriżżjoni tad-drittijiet tas-suġġetti tad-*data*, kif ukoll kwalunkwe informazzjoni addizzjonali dwar l-ipproċessar li għandha l-aktar impatt fuq is-suġġetti tad-*data* u l-ipproċessar li jista' jissorprendihom. L-EDPB jirrakkomanda li, fil-kuntest ta' vetturi konnessi, is-suġġetti tad-*data* għandu jiġi mgħarraf dwar ir-riċevituri kollha fl-ewwel saff ta' informazzjoni. Kif iddkjarat fil-linji gwida tad-WP29 dwar it-trasparenza, il-kontrolluri għandhom jipprovdu informazzjoni dwar ir-riċevituri li hija l-aktar sinifikanti għas-suġġetti tad-*data*. Fil-prattika, dan ġeneralment ikun ir-riċevituri msemmija, sabiex is-suġġetti tad-*data* jkunu jafu eżattament min għandu d-*data* personali tagħhom. Jekk il-kontrolluri ma jkunux jistgħu jipprovdu l-ismijiet tar-riċevituri, l-informazzjoni għandha tkun speċifika kemm jista' jkun billi tindika t-tip ta' riċevit (jiġifieri b'referenza għall-attivitajiet li jwettaq), l-industrija, is-settur u s-sottosettur, u l-post fejn jinsabu r-riċevituri.
88. Is-suġġetti tad-*data* jistgħu jiġi infurmati permezz ta' klawżoli konċiżi u li jinftieħmu faċiilment fil-kuntratt tal-bejgħ tal-vettura, fil-kuntratt għall-provvista ta' servizzi, u/jew fi kwalunkwe mezz bil-miktub, bl-użu ta' dokumenti distinti (pereżempju, ir-registru tal-manutenzjoni jew il-manwal tal-vettura) jew il-kompjuter abbord.
89. Jistgħu jintużaw ikoni standardizzati minbarra l-informazzjoni neċċessarja, kif meħtieġ skont l-Artikoli 13 u 14 tal-GDPR, biex tittejjeb it-trasparenza billi potenzjalment titnaqqas il-ħtieġa għal ammonti kbar ta' informazzjoni bil-miktub li għandha tiġi pprezentata lil suġġetti tad-*data*. Dawn għandhom ikunu viżibbli fil-vetturi sabiex jipprovdu, b'rabta mal-ipproċessar ippjanat, ħarsa ġeneralta tajba li tintieħem u li tkun tista' tinqara b'mod čar. L-EDPB jenfasizza l-importanza li jiġi standardizzati dawk l-ikoni, sabiex l-utent isib l-istess simboli, irrispettivament mill-ghamlha jew il-mudell tal-vettura. Pereżempju, meta jkunu qed jingħabru certi tipi ta' *data*, bħal-lokalizzazzjoni, il-vetturi jista' jkollhom sinjal čar abbord (bħal dawl ġewwa l-vettura) biex jinformaw lill-passiġġieri dwar il-ġbir tad-*data*.

---

<sup>46</sup> Ara l-Grupp ta' Hidma tal-Artikolu 29, Linji Gwida dwar it-Trasparenza skont ir-Regolament 2016/679 (wp260rev.01), approvati mill-EDPB.

## 2.6 Drittijiet tas-suġġett tad-data

90. Il-manifatturi tal-vetturi u tat-tagħmir, il-fornituri ta' servizzi u kontrolluri tad-data oħrajn għandhom jiffacilitaw il-kontroll tas-suġġetti tad-data fuq id-data tagħhom matul il-perjodu tal-ipproċessar kollu, permezz tal-implementazzjoni ta' għodod specifiċi li jipprovdu mod effettiv biex jeżerċitaw id-drittijiet tagħhom, b'mod partikolari d-dritt tagħhom ta' aċċess, rettika, tħassir, id-dritt tagħhom li jirrestringu l-ipproċessar u, skont il-baži ġuridika tal-ipproċessar, id-dritt tagħhom għall-portabbiltà tad-data u d-dritt ta' oggezzjoni tagħhom.
91. Sabiex jiġu ffaċilitati l-modifikasi tal-konfigurazzjonijiet, għandha tiġi implementata sistema ta' ġestjoni tal-profil sabiex taħżeen il-preferenzi tas-sewwieqa magħrufa u tgħinhom jibdlu faċilment il-konfigurazzjonijiet tal-privatezza tagħhom fi kwalunkwe ħin. Is-sistema ta' ġestjoni tal-profil għandha tiċċentralizza kull konfigurazzjoni ta' data għal kull ipproċessar ta' data, speċjalment biex tiffacilita l-aċċess, it-ħassir, it-tnejħħija u l-portabbiltà ta' data personali minn sistemi ta' vetturi fuq talba tas-suġġett tad-data. Is-sewwieqa għandhom jithallew iwaqqfu l-ġbir ta' certi tipi ta' data, temporanġament jew b'mod permanenti, fi kwalunkwe mument, sakemm ma jkunx hemm baži ġuridika speċifika li l-kontrollur jista' jibbaża fuqha biex ikompli jiġbor data speċifika. Fil-każ ta' kuntratt li jiprovdi offerta personalizzata bbażata fuq l-imġiba tas-sewqan, dan jista' jfisser li, b'rīzultat ta' dan, l-utent għandu jitreggħa lura għall-kundizzjonijiet standard ta' dak il-kuntratt. Dawn il-karatteristiċi għandhom jiġu implementati gewwa l-vettura, għalkemm jistgħu jiġi pprovduti wkoll lis-suġġetti tad-data permezz ta' mezzi addizzjonal (pereżempju, applikazzjoni ddedikata). Barra minn hekk, sabiex is-suġġetti tad-data jkunu jistgħu jneħħu malajr u faċilment id-data personali li tista' tinħażen fuq id-dashboard tal-karozza (pereżempju, l-istorja tan-navigazzjoni bil-GPS, l-ibbrawżjar fuq l-internet, eċċ.), l-EDPB jirrakkomanda li l-manifatturi jiprovdu funzjonalità sempliċi (bħal buttuna ta' tħassir).
92. Il-bejgħ ta' vettura konnessa u l-bidla tas-sjieda sussegwenti għandhom iwasslu wkoll għat-thassir ta' kwalunkwe data personali, li ma għadhiex meħtieġa għall-finijiet speċifikati precedenti u s-suġġett tad-data għandu jkun jista' jeżerċita d-dritt tiegħu għall-portabbiltà.

## 2.7 Sigurtà

93. Il-manifatturi tal-vetturi u tat-tagħmir, il-fornituri ta' servizzi u kontrolluri tad-data oħrajn għandhom jistabbilixxu miżuri li jiggħarrant ix-xxi s-sigurtà u l-kunfidenzjalità tad-data pproċessata u jieħdu l-prekawzjonijiet utli kollha biex jipprevven li l-kontroll jittieħed minn persuna mhux awtorizzata. B'mod partikolari, il-partecipanti fl-industrija għandhom jikkunsidraw li jadottaw il-miżuri li ġejjin:
- Z kriptaġġ tal-meżzi ta' komunikazzjoni permezz ta' algoritmu mill-aktar avvanzat;
  - Z l-istabbiliment ta' sistema ta' ġestjoni tal-kodiċi tal-kriptaġġ li tkun unika għal kull vettura, mhux għal kull mudell;
  - Z meta tinħażen mill-bogħod, kriptaġġ tad-data permezz ta' algoritmi mill-aktar avvanzati;
  - Z tiġidid regolari tal-kodiċijiet tal-kriptaġġ;
  - Z protezzjoni tal-kodiċijiet tal-kriptaġġ minn kwalunkwe divulgazzjoni;
  - Z awtentikazzjoni tal-apparat li jirċievi d-data;
  - Z l-iżgurar tal-integrità tad-data (pereżempju, permezz ta' 'hashing');
  - Z l-aċċess għal data personali jsir soġġett għal tekniki affidabbi ta' awtentikazzjoni tal-utenti (password, certifikat elettroniku, eċċ.).
94. B'mod aktar speċifiku fir-rigward tal-manifatturi tal-vetturi, l-EDPB jirrakkomanda l-implementazzjoni tal-miżuri ta' sigurtà li ġejjin:

- Z is-separazzjoni tal-funzjonijiet vitali tal-vettura minn dawk li dejjem jistrieħu fuq il-kapaċitajiet tat-telekomunikazzjoni (pereżempju, “inforikreazzjoni”);
- Z l-implimentazzjoni ta’ mizuri teknici li jippermettu lill-manifatturi tal-vetturi jraqqgħu malajr il-vulnerabbiltajiet tas-sigurtà matul il-ħajja kollha tal-vettura;
- Z għall-funzjonijiet vitali tal-vettura, tingħata priorità kemm jista’ jkun lill-użu ta’ mezzi siguri ta’ komunikazzjoni li huma speċifikament iddedikati għat-trasport;
- Z l-istabbiliment ta’ sistema ta’ allarm f’każ ta’ attakk fuq is-sistemi tal-vettura, bil-possibbiltà li topera f’modalità degradata<sup>47</sup>;
- Z il-ħażin tal-istorja tar-registro ta’ kwalunkwe aċċess għas-sistema ta’ informazzjoni tal-vettura, pereżempju, li tmur lura sitt xħur bħala perjodu massimu, sabiex l-origini ta’ kwalunkwe attakk potenzjali tkun tista’ tintiehem u twettaq perjodikament rieżami tal-informazzjoni rregistrata biex jiġu identifikati anomaliji possibbli.

95. Dawn ir-rakkomandazzjonijiet ġenerali għandhom jiġu kkompletati b’rekwiziti specifiki, filwaqt li jitqiesu l-karatteristiċi u l-iskop ta’ kull ipproċessar ta’ *data*.

## 2.8 It-trażmissjoni ta’ *data personali* lil partijiet terzi

96. Fil-principju, huma biss il-kontrollur tad-*data* u s-suġġett tad-*data* li għandhom aċċess għad-*data* ġġenerata minn vettura konnessa. Madankollu, il-kontrollur tad-*data* jista’ jittrażmetti *data personali* lil sieħeb kummerċjali (riċevitur), sal-punt li tali trażmissjoni tkun tiddependi legalment fuq waħda mill-bażijiet ġuridiċi ddikjarati fl-Artikolu 6 tal-GDPR.

97. Fid-dawl tas-sensittivitā possibbli tad-*data* dwar l-użu tal-vettura (pereżempju, il-vjaġġi magħmula, l-istil ta’ sewqan), l-EDPB jirrakkomanda li l-kunsens tas-suġġett tad-*data* jinkiseb sistematikament qabel ma d-*data* tiegħu tiġi trażmessha lil sieħeb kummerċjali li jaġixxi bħala kontrollur tad-*data* (pereżempju, billi tigi mmarkata kaxxa li ma tkunx immarkata minn qabel, jew, fejn teknikament possibbli, billi jintuża apparat fiziku jew loġiku li l-persuna tista’ taċċessa mill-vettura). Min-naħha tiegħu, is-sieħeb kummerċjali jsir responsabbi għad-*data* li jirċievi, u huwa soġġett għad-dispożizzjoni kollha tal-GDPR.

98. Il-manifattur tal-vetturi, il-fornitur ta’ servizzi jew kontrollur tad-*data* ieħor jista’ jittrażmetti *data personali* lil proċessur tad-*data* magħżul biex jieħu sehem fil-forniment tas-servizz lis-suġġett tad-*data*, sakemm il-proċessur tad-*data* ma jużax dik id-*data* għall-iskop proprju tagħha. Il-kontrolluri tad-*data* u l-proċessuri tad-*data* għandhom ifasslu kuntratt jew dokument legali ieħor li jispecifika l-obbligi ta’ kull parti u li jistabbilixxi d-dispożizzjoni kollha tal-Artikolu 28 tal-GDPR.

## 2.9 Trasferiment ta’ *data personali* barra l-UE/iz-ŻEE

99. Meta d-*data personali* tiġi ttrasferita barra miż-Żona Ekonomika Ewropea, huma previsti salvagwardji speċjali biex jiżguraw li l-protezzjoni tivvjaġġa mad-*data*.

100. B’konsegwenza ta’ dan, il-kontrollur tad-*data* jista’ jittrażżixxi *data personali* lil riċevitur biss sal-punt li tali trasferiment ikun skont ir-rekwiziti stabbiliti fil-Kapitolu V tal-GDPR.

---

<sup>47</sup> Modalità degradata hija modalità operattiva tal-vettura li tiżgura li l-funzjonijiet essenziali għat-tħaddim sikur tal-vettura (jiġifieri, rekwiziti minimi ta’ sikurezza) jkunu garantiti, anki jekk jiġu diż-attivitati funzjonalitajiet inqas importanti oħrajn (pereżempju, it-tħaddim tal-apparat ta’ “geo-guidance” jista’ jitqies bħala mhux essenzjali, għall-kuntrarju tas-sistema tal-ibbrejkjar).

## 2.10 L-užu ta' teknoloġiji tal-Wi-Fi fil-vetturi

101. L'avvanzi fit-teknoloġija cellulari għamluha possibbli li l-internet jintuża faċilment fit-triq. Filwaqt li huwa possibbli li tinkiseb konnettivitā tal-Wi-Fi f'vettura permezz ta' hotspot ta' smartphone jew apparat iddedikat (OBD-II dongle, modem jew router mingħajr fili, eċċ.), il-biċċa l-kbira tal-manifatturi llum joffru mudelli li jinkludu konnessjoni tad-data cellulari integrata u huma wkoll kapaċi joħolqu networks tal-Wi-Fi. Skont il-każ, iridu jiġu kkunsidrati diversi aspetti:

Zill-konnettivitā tal-Wi-Fi tiġi offruta bħala servizz minn professionist(a) fis-settur tat-toroq, bħal sewwieq tat-taksi għall-klijenti tiegħu. F'dan il-każ, il-professionist(a) jew il-kumpanija tiegħu/tagħha jistgħu jitqiesu bħala fornitur tas-servizz tal-Internet (ISP), u b'hekk ikunu soġġetti għal obblig i restrizzjonijiet speċifiċi rigward l-ipproċessar tad-data personali tal-klijenti tiegħu/tagħha.

Zill-konnettivitā tal-Wi-Fi tiġi stabbilita għall-użu uniku tas-sewwieq (bl-eskużjoni tas-sewwieq u l-passiġġieri tiegħu). F'dan il-każ, l-ipproċessar ta' *data* personali jitqies bħala attivitā purament personali jew domestika skont l-Artikolu 2(2)(c) u l-premessa 18 tal-GDPR.

102. B'mod ġenerali, il-proliferazzjoni tal-interfaċċi ta' konnessjoni tal-Internet permezz tal-Wi-Fi tippreżenta riskji akbar għall-privatezza tal-individwi. Tabiħhaqq, permezz tal-vetturi tagħhom, l-utenti jsiru xandara kontinwi u, għalhekk, jistgħu jiġi identifikati u traċċati. Għalhekk, sabiex jiġi evitat it-traċċar, għandhom jiġi stabiliti mill-manifatturi tal-vetturi u tat-tagħmir għażiżliet ta' eskużjoni fakultattiva faċli biex jitħaddmu li jiżguraw li l-identifikatur tas-sett ta' servizzi (SSID) tan-network tal-Wi-Fi abbord ma jingabarx.

## 3 STUDJI TA' KAŻIJIET

103. Din it-taqṣima tindirizza ħames eżempji speċifiċi ta' pproċessar fil-kuntest ta' vetturi konnessi, li jikkorrespondu għal xenarji li x'aktarx jiltaqgħu magħħom il-partijiet ikkonċernati fis-settur. L-eżempji jkopru l-ipproċessar tad-data, li jirrikjedi li tiġi kkalkolata l-potenza elettrika li ma tistax tiġi mobilizzata lokalment fil-vettura, u/jew li tintbagħha *data* personali lil parti terza biex twettaq analiżi ulterjuri jew biex tiprovd aktar funzjonalità mill-bogħod. Għal kull tip ta' pproċessar, dan id-dokument jispeċifika l-iskopijiet maħsuba, il-kategoriji ta' *data* miġbura, il-perjodu ta' żamma ta' tali *data*, id-drittijiet tas-suġġetti tad-data, il-miżuri ta' sigurtà li għandhom jiġi implementati, u r-riċevituri tal-informazzjoni. Fil-każ li wħud minn dawn l-oqsma ma jkunux deskritti f'dan li ġej, japplikaw ir-rakkmandazzjonijiet ġenerali deskritti fil-parti preċedenti.
104. L-eżempji magħżula mhumiex eżawrjenti u huma maħsuba biex ikunu indikattivi tal-varjetà ta' tipi ta' pproċessar, bażijiet ġuridiċi, atturi, eċċ. li jistgħu jkunu involuti fil-kuntest ta' vetturi konnessi.

### 3.1 Il-forniment ta' servizz minn parti terza

105. Is-suġġetti tad-data jistgħu jidħlu f'kuntratti ma' fornitur ta' servizz sabiex jiksbu servizzi ta' valur miżjud relatati mal-vettura tagħhom. Pereżempju, suġġett tad-data jista' jidħol f'kuntratt tal-assigurazzjoni bbażat fuq l-užu li joffri primjums tal-assigurazzjoni mnaqqsa għal inqas sewqan ("Pay As You Drive") jew imġiba tas-sewqan tajba ("Pay How You Drive") u li jeħtieg monitoraġġ tad-drawwiet tas-sewqan mill-kumpanija tal-assigurazzjoni. Suġġett tad-data jista' jikkuntratta wkoll ma' kumpanija li toffri assistenza fil-ġenb tat-triq fil-każ ta' waqfien tal-vettura minħabba ħsara u li tinvolvi t-trażmissjoni tal-lokalizzazzjoni tal-vettura lill-kumpanija jew ma' fornitur ta' servizz sabiex jirċievi messaġġi jew twissijiet relatati mal-funzjonament tal-vettura (pereżempju, twissija dwar l-istat tat-tkagħbir bl-užu tal-brejkijiet, jew nota ta' tfakkira tad-data ta' spezzjoni teknika).

### 3.1.1 Assigurazzjoni bbażata fuq l-užu

106. "Pay as you drive" hija tip ta' assigurazzjoni bbażata fuq l-užu li tittraċċa l-mili u/jew id-drawwiet tas-sewqan tas-sewwieq biex tiddifferenzja u tippremja lis-sewwieqa li jsuqu mingħajr periklu billi tagħtihom primjums aktar baxxi. L-assiguratur se jitlob lis-sewwieq jinstalla servizz telematiku integrat, applikazzjoni mobbli jew jattiva modulu integrat mill-manifattura li jittraċċa l-mili koperti u/jew l-imġiba tas-sewqan (mudell ta' bbrekjkjar, aċċellerazzjoni rapida, eċċ.) tad-detentur tal-polza. L-informazzjoni miġbura mill-apparat telematiku se tintuża biex jiġu assenjati l-punteggi tas-sewwieq sabiex jiġi analizzat x'riskji jista' joħloq lill-kumpanija tal-assigurazzjoni.
107. Billi l-assigurazzjoni bbażata fuq l-užu tirrikjedi kunsens skont l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika, l-EDPB jispjega li d-detentur tal-polza għandu jkollu l-għażla li jissottoskrivi għal polza tal-assigurazzjoni mhux ibbażata fuq l-užu. Inkella, il-kunsens ma jitqiesx li ngħata liberament, minħabba li l-eżekuzzjoni tal-kuntratt tkun kundizzjonali fuq il-kunsens. Barra minn hekk, l-Artikolu 7(3) tal-GDPR jesīġi li suġġett tad-data għandu jkollu d-dritt li jirtira l-kunsens.

#### 3.1.1.1 Bażi ġuridika

108. Meta d-data tingabar permezz ta' servizz ta' komunikazzjoni elettronika disponibbli għall-pubbliku (pereżempju permezz tas-SIM card li tinsab fl-apparat telematiku), se jkun meħtieġ kunsens sabiex jinkiseb aċċess għal informazzjoni li digħi tkun maħżuna fil-vettura kif previst mill-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika. Tabilhaqq, l-ebda waħda mill-eżenzjonijiet ipprovduti minn dawk id-dispożizzjonijiet ma tista' tapplika f'dan il-kuntest: l-iproċċesar mhuwiex għall-iskop uniku li titwettaq it-trażmissjoni ta' komunikazzjoni fuq network ta' komunikazzjoni elettronika u lanqas ma huwa relatat ma' servizz tas-soċjetà tal-informazzjoni esplicitament mitlub mill-abbonat jew mill-utent. Il-kunsens jista' jingabar fiż-żmien tal-konklużjoni tal-kuntratt.
109. Fir-rigward tal-iproċċesar ta' data personali wara l-ħażin jew l-aċċess għat-tagħmir tat-terminals tal-utent aħħari, il-kumpanija tal-assigurazzjoni tista' tistrieh fuq l-Artikolu 6(1)(b) tal-GDPR f'dan il-kuntest spċificu, sakemm tkun tista' tistabbilixxi kemm li l-iproċċesar iseħħi fil-kuntest ta' kuntratt validu mas-suġġett tad-data, kif ukoll li l-iproċċesar huwa meħtieġ sabiex il-kuntratt partikolari mas-suġġett tad-data jkun jista' jiġi eżegwit. Sa fejn l-iproċċesar ikun oġġettivament meħtieġ għall-eżekuzzjoni tal-kuntratt mas-suġġett tad-data, l-EDPB iqis li d-dipendenza fuq l-Artikolu 6(1)(b) tal-GDPR ma jkollhiex l-effett li tbaxxi l-protezzjoni addizzjonali pprovdu ta' mill-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika f'dan il-każ speċificu. Dik il-bażi ġuridika tiġi mmaterjalizzata mis-suġġett tad-data li jiffirma kuntratt mal-kumpanija tal-assigurazzjoni.

#### 3.1.1.2 Data miġbura

110. Hemm żewġ tipi ta' data personali li għandhom jiġu kkunsidrati:
  - Z **data kummerċjali u dwar it-tranżazzjonijiet:** informazzjoni ta' identifikazzjoni tas-suġġett tad-data, data relatata mat-tranżazzjoni, data relatata mal-meżz ta' pagament, eċċ.;
  - Z **data dwar l-užu:** data personali ġġenerata mill-vettura, id-drawwiet tas-sewqan, il-lokalizzazzjoni, eċċ..
111. L-EDPB jirrakkomanda li, sa fejn ikun possibbli, u minħabba li hemm riskju li d-data miġbura permezz tal-kaxxa telematika tista' tintuża ħaġi biex jinholoq profil preċiż tal-movimenti tas-sewwieq, id-data mhux iproċċessata rigward l-imġiba tas-sewqan għandha tiġi pproċċessata:
  - Z jew ġewwa l-vettura f'kaxex telematiki jew fl-ismartphone tal-utent sabiex l-assiguratur jaċċessa biss id-data tar-riżultati (pereżempju, punteggi relatati mad-drawwiet tas-sewqan), mhux data mhux iproċċessata dettaljata (ara t-taqṣima 2.1);

Z jew inkella mill-fornitur ta' servizz telematiku f'isem il-kontrollur (il-kumpanija tal-assigurazzjoni) biex jiġġi genera punteggi numeriči li jiġi ttrasferiti lill-kumpanija tal-assigurazzjoni fuq baži definita. F'dan il-każ, id-data mhux ipproċessata u d-data direttament relatata mal-identità tas-sewwieq għandhom jiġi sseparati. Dan ifisser li l-fornitur ta' servizz telematiku jirċievi d-data f'hin reali, iżda ma jkunx jaf l-ismijiet, il-pjanċi tal-liċenzji, eċċ. tad-detenturi tal-poloz. Min-naħa l-oħra, l-assiguratur ikun jaf l-ismijiet tad-detenturi tal-poloz, iżda jirċievi biss il-punteggi u l-kilometri totali u mhux id-data mhux ipproċessata użata għall-produzzjoni ta' dawn il-punteggi.

112. Barra minn hekk, għandu jiġi nnotat li jekk ikunu meħtieġa l-mili biss għall-eżekuzzjoni tal-kuntratt, mela d-data ta' lokalizzazzjoni ma għandhiex tingabar.

### 3.1.1.3 Perjodu ta' żamma

113. Fil-kuntest tal-ipproċessar tad-data li jsir għall-eżekuzzjoni ta' kuntratt (jiġifieri l-forniment ta' servizz), huwa importanti li ssir distinzjoni bejn żewġ tipi ta' data qabel ma jiġi definiti l-perjodi ta' żamma rispettivi tagħhom:

- Z **data kummerċjali u dwar it-tranżazzjonijiet:** dik id-data tista' tinżamm f'baži ta' data attiva għad-durata sħiha tal-kuntratt. Fi tmiem il-kuntratt, hija tista' tiġi arkivjata fizikament (fuq mezz separat: DVD, eċċ.) jew logikament (permezz ta' ġestjoni tal-awtorizzazzjoni) fil-każ ta' litigazzjoni possibbli. Wara dan, fi tmiem il-perjodi ta' limitazzjoni statutorji, id-data għandha titħassar jew tiġi anonimizzata;
- Z **data dwar l-użu:** id-data dwar l-użu tista' tiġi kklassifikata bħala data mhux ipproċessata u data aggregata. Kif iddiċċi kien hawn fuq, jekk possibbli, il-kontrolluri jew il-proċessuri tad-data ma għandhomx jipproċessaw data mhux ipproċessata. Jekk ikun meħtieġ, id-data mhux ipproċessata għandha tinżamm biss sakemm tkun meħtieġa biex telabora d-data aggregata u biex tivverifika l-validità ta' dak il-proċess ta' aggregazzjoni. Id-data aggregata għandha tinżamm sakemm tkun meħtieġa għall-forniment tas-servizz jew inkella tintalab minn dritt tal-Unjoni jew ta' Stat Membru.

### 3.1.1.4 Informazzjoni u drittijiet tas-suġġetti tad-data

114. Qabel l-ipproċessar ta' data personali, is-suġġett tad-data għandu jiġi infurmat skont l-Artikolu 13 tal-GDPR, b'mod trasparenti u li jinfiehem. B'mod partikolari, huwa jrid jiġi infurmat dwar il-perjodu li għalih se tinhāżen id-data personali, jew jekk dan ma jkunx possibbli, il-kriterji użati biex jiġi ddeterminat dak il-perjodu. F'dan l-aħħar każ, l-EDPB jirrakkomanda li jiġi adottat approċċ pedagoġiku biex tiġi enfasizzata d-differenza bejn id-data mhux ipproċessata u l-puntegġi prodott fuq din il-baži, filwaqt li jiġi enfasizzat, meta jkun il-każ, li l-assiguratur se jiġbor biss ir-riżultat tal-puntegġi, fejn xieraq.

115. Meta d-data ma tiġix ipproċessata gewwa l-vettura iżda minn fornitur tat-telematika f'isem il-kontrollur (il-kumpanija tal-assigurazzjoni), l-informazzjoni tista' ssemmi b'mod utli li, f'dan il-każ, il-fornitur mhux se jkollu aċċess għal data li tkun direttament relatata mal-identità tas-sewwieq (bħal ismijiet, pjanci tal-liċenzja, eċċ.). Barra minn hekk, meta titqies l-importanza li s-suġġetti tad-data jiġi infurmati dwar il-konsegwenzi tal-ipproċessar tad-data personali tagħhom u l-fatt li s-suġġetti tad-data ma għandhomx jittieħdu b'sorpriza bl-ipproċessar tad-data personali tagħhom, l-EDPB jirrakkomanda li s-suġġetti tad-data għandu jiġi infurmat bl-eżistenza ta' tfassil ta' profil u l-konsegwenzi ta' tali tfassil ta' profil, anki jekk dan ma jkun jinvvoli l-ebda teħid ta' deċiżjonijiet b'mod awtomatizzat kif imsemmi fl-Artikolu 22 tal-GDPR.

116. Fir-rigward tad-dritt tas-suġġetti tad-data, huma għandhom jiġi infurmati spċifikament dwar il-mezzi disponibbli biex jeżerċitaw id-dritt tagħhom ta' aċċess, rettifikasi, restrizzjoni u thassir. Billi d-data mhux ipproċessata miġbura f'dan il-kuntest tiġi pprovduta mis-suġġetti tad-data (permezz ta' formoli spċifici jew permezz tal-attività tiegħu) u tiġi pproċessata abbaži tal-Artikolu 6(1)(b) tal-GDPR (l-eżekuzzjoni ta' kuntratt), is-suġġetti tad-data huwa

intitolat li jezerċita d-dritt tiegħu għall-portabbiltà tad-data. Kif enfasizzat fil-linji gwida dwar id-dritt għall-portabbiltà tad-data, l-EDPB jirrakkomanda bil-qawwa li “l-kontrolluri tad-data jispjegaw b'mod ċar id-differenza bejn it-tipi ta’ data li suġġett tad-data jista’ jirċievi permezz tad-drittijiet ta’ aċċess tas-suġġett u l-portabbiltà tad-data”.<sup>48</sup>

117. L-informazzjoni tista’ tiġi pprovduta meta jiġi ffirmat il-kuntratt.

#### 3.1.1.5 *Ricevitur:*

118. L-EDPB jirrakkomanda li, kemm jista’ jkun, id-data dwar l-użu tal-vettura għandha tiġi pproċessata direttament f’kaxex telematiċi, sabiex l-assiguratur jaċċessa biss id-data dwar ir-riżultati (pereżempju, puntegg), mhux data dettaljata mhux ipproċessata.
119. Jekk fornitur ta’ servizz tat-telematika jiġbor id-data f’isem il-kontrollur (il-kumpanija tal-assigurazzjoni) biex jiġġenera punteggji numeriči, ma hemmx bżonn li jkun jaf l-identità tas-sewwieq (bħal ismijiet, pjanċi tal-licenzja, ecc.) tad-detenturi tal-polza.

#### 3.1.1.6 *Sigurtà:*

120. Japplikaw rakkmandazzjonijiet ġenerali. Ara t-taqSIMA 2.7.

### 3.1.2 Kiri u prenotazzjoni ta’ parkeġġ

121. Is-sid ta’ parkeġġ jista’ jkun irid jikrih. Għal dan l-għan, huwa jelenka post partikolari u jistabbilixxi prezzi għali fuq applikazzjoni tal-web. Imbagħad, ladarba jiġi elenkat il-post partikolari tal-parkeġġ, l-applikazzjoni tinnotifikasi lis-sid meta sewwieq ikun irid jipprenotah. Is-sewwieq jista’ jagħżel destinazzjoni u jiċċekkja jekk hemmx postijiet ta’ parkeġġ disponibbli abbaži ta’ kriterji multipli. Wara l-approvazzjoni tas-sid, it-tranżazzjoni tiġi kkonfermata u l-fornitur tas-servizz jieħu ħsieb it-tranżazzjoni ta’ pagament u mbagħad juža n-navigazzjoni biex isuq lejn il-post.

#### 3.1.2.1 *Baži ġuridika*

122. Meta d-data tinġabar permezz ta’ komunikazzjoni elettronika disponibbli għall-pubbliku, japplika l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika.
123. Minħabba li dan huwa servizz tas-soċjetà tal-informazzjoni, l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika ma jeħtiegx kunsens biex jinkiseb aċċess għal informazzjoni li digħi tkun maħżuna fil-vettura meta tali servizz jingħajnej mill-abbonat.
124. Ghall-ipproċessar ta’ data personali u biss għad-data meħtieġa għall-eżekuzzjoni tal-kuntratt li għalihi is-suġġett tad-data huwa parti, l-Artikolu 6(1)(b) tal-GDPR se jkun il-baži ġuridika.

#### 3.1.2.2 *Data miġbura*

125. Id-data pproċessata tħalli d-dettalji ta’ kuntatt tas-sewwieq (l-isem, l-email, in-numru tat-telefon, it-tip ta’ vettura (pereżempju, karozza, trakk, mutur), in-numru tal-pjanċa tal-licenzja, il-perjodu ta’ parkeġġ, id-dettalji tal-ħlas (pereżempju, informazzjoni dwar il-karta tal-kreditu), kif ukoll data dwar in-navigazzjoni.

#### 3.1.2.3 *Perjodu ta’ żamma*

126. Id-data għandha tinżamm biss sakemm tkun meħtieġa għall-eżekuzzjoni tal-kuntratt ta’ parkeġġ jew inkella kif previst mid-dritt tal-Unjoni jew ta’ Stat Membru. Sussegwentement, id-data tiġi anonimizzata jew imħassra.

#### 3.1.2.4 *Informazzjoni u drittijiet tas-suġġetti tad-data*

127. Qabel l-ipproċessar ta’ data personali, is-suġġett tad-data għandu jiġi infurmat skont l-Artikolu 13 tal-GDPR, b'mod trasparenti u li jinftiehem.

<sup>48</sup> Il-Grupp ta’ Hidma tal-Artikolu 29, Linji Gwida dwar id-dritt għall-portabbiltà tad-data skont ir-Regolament 2016/676, WP242 rev.01, approvati mill-EDPB, p. 13.

128. Is-suġġett tad-data għandu jiġi infurmat specifikament dwar il-mezzi disponibbli biex jeżerċita d-dritt tiegħu ta' aċċess, rettifika, restrizzjoni u tkassir. Billi d-data miġbura f'dan il-kuntest tiġi pprovduta mis-suġġett tad-data (permezz ta' formoli specifiċi jew permezz tal-attività tiegħu) u tiġi pproċessata abbaži tal-Artikolu 6(1)(b) tal-GDPR (l-eżekuzzjoni ta' kuntratt), is-suġġett tad-data huwa intitolat li jeżerċita d-dritt tiegħu għall-portabbiltà tad-data. Kif enfasizzat fil-linji gwida dwar id-dritt għall-portabbiltà tad-data, l-EDPB jirrakkomanda bil-qawwa “*li l-kontrolluri tad-data jispiegaw b'mod ċar id-differenza bejn it-tipi ta' data li suġġett tad-data jista' jirċievi permezz tad-drittijiet ta' aċċess tas-suġġett u l-portabbiltà tad-data*”.

### 3.1.2.5 Ričevitur:

129. Fil-principju, huma biss il-kontrollur tad-data u l-proċessur tad-data li għandhom aċċess għad-data.

### 3.1.2.6 Sigurtà:

130. Japplikaw rakkmandazzjonijiet ġenerali. Ara t-taqṣima 2.7.

## 3.2 eCall

131. Fil-każ ta' aċċident serju fl-Unjoni Ewropea, il-vettura tattiva awtomatikament eCall lejn in-numru 112, in-numru ta' emerġenza għall-UE kollha (ara t-taqṣima 1.1 għal aktar dettalji) li jippermetti li tintbagħha ambulanza malajr lejn il-post tal-aċċident skont ir-Regolament (UE) 2015/758 tad-29 ta' April 2015 li jikkonċerna rekwiżiti għall-approvazzjoni skont it-tip għall-iskjerament tas-sistema eCall immuntata fil-vettura bbażata fuq is-servizz 112 u li jemenda d-Direttiva 2007/46/KE (minn hawn 'il quddiem - ir-Regolament (UE) 2015/758”).

132. Tabilhaqq, il-ġeneratur tal-eCall installat gewwa l-vettura, li jippermetti t-trażmissjoni permezz ta' network pubbliku ta' komunikazzjoni mobbli mingħajr fili, jibda sejħa ta' emerġenza, li tigi attivata jew awtomatikament mis-sensuri tal-vettura jew inkella manwalment mill-okkupanti tal-vettura biss fil-każ ta' aċċident. Minbarra l-attivazzjoni tal-kanal tal-awdjo, it-tieni avveniment li jiġi attivat awtomatikament bħala riżultat ta' aċċident jikkonsisti fil-ġenerazzjoni tas-Sett Minimu ta' *Data* (MSD) u t-tażżarru tiegħi li jidher minn iġ-ġeneratur.

### 3.2.1 Bażi ġuridika

133. Fir-rigward tal-applikazzjoni tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika, għandhom jiġu kkunsidrati żewġ dispożizzjonijiet:

- Z I-Artikolu 9 rigward *data* ta' lokalizzazzjoni minbarra *data* dwar it-traffiku li tapplika biss għal servizzi ta' komunikazzjoni elettronika;
- Z I-Artikolu 5(3) għall-kisba ta' aċċess għall-informazzjoni maħażuna fil-ġeneratur installat gewwa l-vettura.

134. Minkejja l-fatt li, fil-principju, dawk id-dispożizzjonijiet jeħtieġu l-kunsens tas-suġġett tad-data, ir-Regolament (UE) 2015/758 jikkostitwixxi obbligu legali li għalihi huwa soġġett il-kontrollur tad-data (is-suġġett tad-data ma għandu l-ebda għażla ġenwina jew libera u mhux se jkun jista' jirrifjuta l-ipproċessar tad-data tiegħu). B'hekk, ir-Regolament (UE) 2015/758 jegħleb il-ħtieġa tal-kunsens tas-sewwieq għall-ipproċessar tad-data ta' lokalizzazzjoni u l-MSD.<sup>49</sup>

<sup>49</sup> Għandu jiġi nnotat li l-Artikolu 8-1-f tal-mandat ta' negozjar tal-Kunsill għall-proposta għal regolament dwar il-“Privatezza Elettronika” jiprovo eżenzjoni specifika għall-eCall minħabba li l-kunsens mhuwiek meħtieġ meta “*jkun meħtieġ li jiġi lokalizzat it-tagħmir tat-terminals meta utent aħħari jagħmel komunikazzjoni ta' emerġenza lin-numru ta' emerġenza uniku Ewropew “112” jew lil numru ta' emerġenza nazzjonali, skont l-Artikolu 13(3).*”

135. Il-baži ġuridika tal-ipproċessar ta' dik id-data se tkun il-konformità ma' obbligu legali kif previst fl-Artikolu 6(1)(c) tal-GDPR (jiġifieri r-Regolament (UE) 2015/758).

### 3.2.2 Data miġbura

136. Ir-Regolament (UE) 2015/758 jistabbilixxi li d-data mibgħuta mis-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112 għandha tinkludi biss l-informazzjoni minima msemmija fl-i-standard EN 15722:2015 "Sistemi ta' trasport intelliġenti — eSafety — sett minimu ta' data (MSD) tal-eCall" inkuži:

- Z I-indikazzjoni ta' jekk l-eCall ġietx attivata manwalment jew awtomatikament;
- Z it-tip ta' vettura;
- Z in-numru ta' identifikazzjoni tal-vettura (VIN);
- Z it-tip ta' propulsjoni tal-vettura;
- Z il-kronogramma tal-ġenerazzjoni tal-messaġġ tad-data inizjali fi ħdan l-avveniment attwali tal-inċident tal-eCall;
- Z l-aħħar pozizzjoni ta' latitudni u ta' longitudo magħrufa tal-vettura ddeterminata fl-aħħar mument possibbi qabel il-ġenerazzjoni tal-messaġġ;
- Z l-aħħar direzzjoni reali tal-ivvjaġġar magħrufa tal-vettura ddeterminata fl-aħħar mument possibbi qabel il-ġenerazzjoni tal-messaġġ (l-aħħar tliet postijiet biss tal-vettura).

### 3.2.3 Perjodu ta' żamma

137. Ir-Regolament (UE) 2015/758 jistipula li d-data ma għandhiex tinżamm għal aktar żmien mill-jkun meħtieg għall-ipproċessar ta' sitwazzjonijiet ta' emerġenza. Dik id-data għandha titħassar kompletament meta ma tkunx għadha meħtieġa għal dak l-iskop. Barra minn hekk, fil-memorja interna tas-sistema eCall, id-data għandha titħassar awtomatikament u b'mod kostanti. Huma biss l-aħħar tliet pozizzjonijiet tal-vettura li jistgħu jinħażnu, sa fejn iku strettament meħtieġ li jiġu speċifikati l-pozizzjoni attwali tal-vettura u d-direzzjoni tal-ivvjaġġar fil-ħin tal-avveniment.

### 3.2.4 Informazzjoni u drittijiet tas-suġġetti tad-data

138. L-Artikolu 6 tar-Regolament (UE) 2015/758 jistipula li l-manifatturi għandhom jipprovdu informazzjoni čara u kompleta dwar l-ipproċessar tad-data li jsir bl-użu tas-sistema eCall. Din l-informazzjoni għandha tiġi pprovduta fil-manwal tas-sid separatamente għas-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112 u għal kwalunkwe sistema eCall appoġġjata minn servizz ta' parti terza qabel l-użu tas-sistema. Din tinkludi:

- Z ir-referenza għall-baži ġuridika għall-ipproċessar;
- Z il-fatt li s-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112 tiġi attivata b'mod awtomatiku;
- Z l-arranġamenti għall-ipproċessar tad-data li twettaq is-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112;
- Z l-iskop speċifiku tal-ipproċessar tal-eCall, li għandu jkun limitat għas-sitwazzjonijiet ta' emerġenza msemmija fl-ewwel subparagrafu tal-Artikolu 5(2) tar-Regolament (UE) 2015/758;
- Z it-tipi ta' data miġbura u pproċessata u r-riċevituri ta' dik id-data;
- Z il-limitu ta' żmien għaż-żamma ta' data fis-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112;
- Z il-fatt li ma hemm l-ebda traċċar kostanti tal-vettura;

- Z I-arrangament għall-eżerċitar tad-drittijiet tas-suġġetti tad-data, kif ukoll is-servizz ta' kuntatt responsabbli għall-imma ġgħidha tat-talbiet għal aċċess;
  - Z kwalunkwe informazzjoni addizzjonali meħtieġa rigward it-traċċabbiltà, it-traċċar u l-ipproċessar ta' data personali b'rabta mal-forniment ta' eCall ta' servizz ta' parti terza (TPS) u/jew servizzi oħra jen ta' valur miżjud, li għandhom ikunu soġġetti għal kunsens esplicitu mis-sid u f'konformità mal-GDPR. Għandu jitqies b'mod partikolari l-fatt li jistgħu jeżistu differenzi bejn l-ipproċessar tad-data mwettaq permezz tas-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112 u s-sistemi eCall ta' TPS immuntati fil-vetturi jew servizzi oħra jen ta' valur miżjud.
139. Barra minn hekk, il-fornitur ta' servizz għandu jipprovdi wkoll lis-suġġetti tad-data b'informazzjoni skont l-Artikolu 13 tal-GDPR b'mod trasparenti u li jinftiehem. B'mod partikolari, huwa jrid jiġi infurmat bl-iskopijiet tal-ipproċessar li għalihom hija maħsuba d-data personali, kif ukoll dwar il-fatt li l-ipproċessar ta' data personali huwa bbażat fuq obbligu legali li għaliex huwa soġġett il-kontrollur.
140. Barra minn hekk, filwaqt li titqies in-natura tal-ipproċessar, l-informazzjoni dwar ir-riċevituri jew il-kategoriji ta' riċevituri tad-data personali għandha tkun čara u s-suġġetti tad-data għandhom jiġi infurmati li d-data ma tkunx disponibbli barra mis-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112 għal kwalunkwe entità qabel ma tiġi attivata l-eCall.
141. Fir-rigward tad-drittijiet tas-suġġetti tad-data, għandu jiġi nnotat li billi l-ipproċessar huwa bbażat fuq obbligu legali, id-dritt ta' oggezzjoni u d-dritt għall-portabbiltà mhux se japplikaw.

### 3.2.5 Riċevituri:

- 142. Id-data ma għandhiex tkun disponibbli barra mis-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112 għal kwalunkwe entità qabel ma tiġi attivata l-eCall.
- 143. Meta tiġi attivata (manwalment mill-okkupanti tal-vettura jew awtomatikament hekk kif sensur immuntat fil-vettura jindividwa kolliżjoni serja), is-sistema eCall tistabbilixxi konnessjoni bil-vuċi mal-PSAP rilevanti u l-MSD jintbagħat lill-operatur tal-PSAP.
- 144. Barra minn hekk, id-data trażmessha permezz tas-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112 u pproċessata mill-PSAPs tista' tiġi ttrasferita lill-imsieħba tas-servizzi u tas-servizzi ta' emerġenza msemmija fid-Deċiżjoni Nru 585/2014/UE biss fil-każ ta' incidenti relatati mal-eCalls u taħt il-kundizzjonijiet stabbiliti f'dik id-Deċiżjoni u tintuża esklusivament sabiex jintlaħqu l-objettivi ta' dik id-Deċiżjoni. Id-data pproċessata mill-PSAPs permezz tas-sistema eCall immuntata fil-vetturi bbażata fuq in-numru 112 ma tiġix ittrasferita lil xi parti terza oħra mingħajr il-kunsens esplicitu minn qabel tas-suġġetti tad-data.

### 3.2.6 Sigurtà

- 145. Ir-Regolament (UE) 2015/758 jistipula r-rekwiziti biex fis-sistema eCall jiġu inkorporati teknologiji li jsaħħu l-protezzjoni tal-privatezza, sabiex l-utenti jiġu offruti l-livell xieraq ta' protezzjoni tal-privatezza, kif ukoll il-garanziji meħtieġa biex jiġu evitati s-sorveljanza u l-uži abbużi. Barra minn hekk, il-manifatturi għandhom jiżguraw li s-sistema eCall ibbażata fuq in-numru 112, kif ukoll kwalunkwe sistema oħra li tipprovdi eCall li tiġi mmaniġġjata minn servizzi ta' partijiet terzi jew servizz b'valur miżjud, jiġi ddisinjati b'tali mod li jkun imposibbli li tiġi skambjata data personali bejn dawk is-sistemi.
- 146. Fir-rigward tal-PSAPs, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li d-data personali tiġi protetta kontra l-užu hażin, inkluż aċċess illegali, alterazzjoni jew telf, u li l-protokolli li jikkonċernaw il-ħażin, id-durata taż-żamma, l-ipproċessar u l-protezzjoni tad-data personali jiġu stabbiliti fil-livell xieraq u jiġi osservati kif suppost.

## 3.3 Studji ta' accidentologija

147. Is-suġġetti tad-*data* jistgħu jaqblu volontarjament li jieħdu sehem fi studji ta' aċċidentologija mmirati biex jifhmu aħjar il-kawżi tal-aċċidenti tat-traffiku u b'mod aktar ġenerali għal skopijiet xjentifiċi.

### 3.3.1 Baži ġuridika

148. Meta d-*data* tingabar permezz ta' servizz pubbliku ta' komunikazzjoni elettronika, il-kontrollur tad-*data* jkollu jiġbor il-kunsens tas-suġġett tad-*data* għall-kisba ta' aċċess għal informazzjoni li digħi tkun maħażuna fil-vettura kif previst mill-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika. Tabilhaqq, l-ebda waħda mill-eżenzjonijiet ipprovduti minn dawk id-dispożizzjonijiet ma tista' tapplika f'dan il-kuntest: I-ipproċessar mħuwiex għall-iskop uniku li titwettaq it-trażmissjoni ta' komunikazzjoni fuq network ta' komunikazzjoni elettronika u lanqas ma huwa relatat ma' servizz tas-soċjetà tal-informazzjoni espliċitament mitlub mill-abbonat jew mill-utent.
149. Fir-rigward tal-ipproċessar ta' *data* personali u b'kunsiderazzjoni tal-varjetà u l-ammont ta' *data* personali meħtiega għall-istudji ta' aċċidentologija, l-EDPB jirrakkomanda li l-ipproċessar ikun ibbażat fuq il-kunsens minn qabel tas-suġġett tad-*data* skont l-Artikolu 6 tal-GDPR. Tali kunsens minn qabel irid jiġi pprovdut fuq formola speċifika, li permezz tagħha s-suġġett tad-*data* jivvolontarja ruħu li jieħu sehem fl-istudju u li jkollu d-*data* personali tiegħi pprocessata għal dak l-iskop. Il-kunsens għandu jkun espressjoni tar-rieda libera, speċifika u infurmata tal-persuna li d-*data* tagħha qed tiġi pprocessata (pereżempju, l-immarkar ta' kaxxa li ma tkun immarkata minn qabel, jew il-konfigurazzjoni tal-komputer abbord biex tiġi attivata funzjoni fil-vettura). Tali kunsens irid jiġi pprovdut separatament, għal skopijiet speċifici, ma jistax jiġi raggruppat mal-kuntratt għax-xiri jew il-kiri ta' karozza ġdidha u l-kunsens irid jiġi rtirat faċilment kif jingħata. L-irtirar tal-kunsens għandu jwassal biex l-ipproċessar jitwaqqaf. Id-*data* għandha mbagħad tithassar mill-baži ta' *data* attiva, jew tiġi anonimizzata.
150. Il-kunsens meħtieg mill-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika u l-kunsens meħtieg bħala baži ġuridika għall-ipproċessar tad-*data* jistgħu jingħabru fl-istess ħin (pereżempju, billi tiġi mmarkata kaxxa li tindika b'mod car għal xiex qed jagħti l-kunsens tiegħi s-suġġett tad-*data*).
151. Għandu jiġi nnotat li, skont il-kundizzjonijiet tal-ipproċessar (in-natura tal-kontrollur tad-*data*, eċċ.), tista' tintgħa legalment baži ġuridika oħra, sakemm din ma tnaqqasx il-protezzjoni addizzjonali pprovduta mill-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika (ara l-paragrafu 15). Jekk l-ipproċessar ikun ibbażat fuq baži ġuridika oħra bħat-twettiq ta' kompitu mwettaq fl-interess pubbliku (l-Artikolu 6(1)(e) tal-GDPR), l-EDPB jirrakkomanda li s-suġġetti tad-*data* jiġu inklużi fl-istudju fuq baži volontarja.

### 3.3.2 Data miġbura

152. Il-kontrollur tad-*data* għandu jiġbor biss *data* personali li tkun strettament meħtiega għall-ipproċessar.
153. Hemm żewġ tipi ta' *data* li għandhom jiġu kkunsidrati:
- Z **data relatata mal-partecipanti u l-vetturi;**
  - Z **data teknika mill-vetturi** (veloċità istantanja, eċċ.).
154. Ir-riċerka xjentifika marbuta mal-aċċidentoloġija tiġġustifika l-ġbir tal-veloċità istantanja, inkluż minn persuni ġuridiċi li ma jamministrax servizz pubbliku fis-sens strett.
155. Tabilhaqq, kif ġie nnotat hawn fuq, l-EDPB iqis li l-veloċità istantanja miġbura fil-kuntest ta' studju ta' aċċidentoloġija mhijiex *data* relatata mar-reati skont id-destinazzjoni (jiġifieri, mhijiex qed tingabar għall-finijiet ta' investigazzjoni jew ta' prosekuzzjoni ta' reat), li

### 3.3.3 Perjodu ta' żamma

156. Huwa importanti li ssir distinżjoni bejn żewġ tipi ta' *data*. L-ewwel nett, id-*data* relatata mal-partecipanti u l-vetturi tista' tinżamm għad-durata tal-istudju. It-tieni nett, id-*data* teknika mill-vetturi għandha tinżamm għall-iqsar żmien possibbli għall-iskop maħsub. F'dan irrigward, perjodu ta' ħames snin mid-data tat-tmiem tal-istudju jidher li huwa wieħed raġonevoli. Fi tmiem dak il-perjodu, id-*data* għandha titħassar jew tiġi anonimizzata.

### 3.3.4 Informazzjoni u drittijiet tas-suġġetti tad-*data*

157. Qabel l-iproċċessar ta' *data* personali, is-suġġett tad-*data* għandu jiġi infurmat skont l-Artikolu 13 tal-GDPR, b'mod trasparenti u li jinfiehem. B'mod partikolari, fil-każ tal-ġbir tal-veloċitā istantanja, is-suġġetti tad-*data* għandhom jiġu infurmati specifikament dwar il-ġbir tad-*data*. Billi l-iproċċessar tad-*data* huwa bbażat fuq il-kunsens, is-suġġett tad-*data* jrid jiġi infurmat specifikament dwar l-eżistenza tad-dritt li jirtira l-kunsens fi kwalunkwe ħin, mingħajr ma tiġi affettwata l-legalità tal-iproċċessar abbażi tal-kunsens qabel l-irtirar tiegħu. Barra minn hekk, minħabba li d-*data* miġbura f'dan il-kuntest tiġi pprovdu mis-suġġett tad-*data* (permezz ta' formoli specifiċi jew permezz tal-attività tiegħu) u tiġi pproċessata abbażi tal-Artikolu 6(1)(a) tal-GDPR (kunsens), is-suġġett tad-*data* huwa intitolat jeżerċita d-dritt tiegħu għall-portabbiltà tad-*data*. Kif enfasizzat fil-linji gwida dwar id-dritt għall-portabbiltà tad-*data*, l-EDPB jirrakkomanda bil-qawwa “li l-kontrolluri tad-*data* jispiegaw b'mod čar id-differenza bejn it-tipi ta' *data* li jista' jirċievi s-suġġett tad-*data* permezz tad-drittijiet ta' aċċess tas-suġġett u l-portabbiltà tad-*data*”. Konsegwentement, il-kontrollur tad-*data* għandu jipprovd mod faċċi ta' kif jirtira l-kunsens tiegħu, b'mod liberu u fi kwalunkwe ħin, kif ukoll jiżviluppa għodod biex ikun jista' jwieġeb talbiet għall-portabbiltà tad-*data*.
158. Dik l-informazzjoni tista' tingħata malli persuna tiffirma l-formola biex turi li taqbel li tieħu sehem fl-istudju ta' aċċidentologija.

### 3.3.5 Riċevitur

159. Fil-principju, huma biss il-kontrollur tad-*data* u l-proċċessur tad-*data* li għandhom aċċess għad-*data*.

### 3.3.6 Sigurtà

160. Kif ġie nnotat hawn fuq, il-miżuri ta' sigurtà stabiliti għandhom jiġu adattati għal-livell ta' sensittivitā tad-*data*. Pereżempju, jekk il-veloċitā istantanja (jew kwalunkwe *data* oħra relatata ma' kundanni u reati kriminali) tingabar bħala parti mill-istudju ta' aċċidentologija, l-EDPB jirrakkomanda bil-qawwa li jiġu stabbiliti miżuri ta' sigurtà b'saħħithom, bħal:

- Z I-implementazzjoni ta' miżuri ta' psewdonimizzazzjoni (pereżempju, hashing ta' *data* b'kodiċi sigriet, bħall-isem/kunjom tas-suġġett tad-*data* u n-numru tas-serje);
- Z Il-ħażin ta' *data* relatata mal-veloċitā istantanja u mal-lokalizzazzjoni f'bażiżiet ta' *data* separati (pereżempju, bl-użu ta' mekkaniżmu ta' kriptagħġ tal-ogħla livell ta' žvilupp tekniku b'kodiċijiet distinti u mekkaniżmi ta' approvazzjoni);
- Z u/jew it-thassir tad-*data* ta' lokalizzazzjoni hekk kif l-avveniment jew is-sekwenza ta' referenza jiġu kkwalifikati (pereżempju, it-tip ta' triq, jum/lejl), u l-ħażin ta' *data* li tidentifika direttament f'bażi ta' *data* separata li tista' tiġi aċċessata biss minn għadd żgħir ta' nies.

### 3.4 L-indirizzar tas-serq mill-karozzi

161. Is-suġġetti tad-*data* jistgħu juru x-xewqa, fil-każ ta' serq, li jipprovaw isibu l-vettura tagħhom billi jużaw il-lokalizzazzjoni. L-użu ta' *data* ta' lokalizzazzjoni huwa limitat għall-ħtigġijiet stretti tal-investigazzjoni u għall-valutazzjoni tal-każ mill-awtoritajiet legali kompetenti.

### 3.4.1 Baži ġuridika

162. Meta d-*data* tingabar permezz ta' servizz ta' komunikazzjoni elettronika disponibbli għall-pubbliku, japplika l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika.
163. Minħabba li dan huwa servizz tas-soċjetà tal-informazzjoni, l-Artikolu 5(3) tad-Direttiva dwar il-Privatezza Elettronika ma jeħtieġ kunsens biex jinkiseb aċċess għal informazzjoni li digħi tkun maħżuna fil-vettura meta tali servizz jibal espliċitament mill-abbonat.
164. Fir-rigward tal-ipproċessar ta' *data* personali, il-baži ġuridika għall-ipproċessar tad-*data* ta' lokalizzazzjoni se tkun il-kunsens tas-sid tal-vettura, jew, jekk applikabbli, l-eżekuzzjoni ta' kuntratt (biss għad-*data* meħtieġa għall-eżekuzzjoni tal-kuntratt li għalihi is-sid tal-vettura huwa parti).
165. Il-kunsens għandu jkun espressjoni tar-rieda libera, speċifika u infurmata tal-persuna li jkollha d-*data* tagħha pprocessata (pereżempju, l-immarkar ta' kaxxa li ma tkunx immarkata minn qabel, jew il-konfigurazzjoni tal-kompjuter abbord biex tīgi attivata funzjoni fil-vettura). Il-libertà li jingħata l-kunsens tinvolvi l-għażla li l-kunsens jiġi rtirat fi kwalunkwe ħin, li dwarha s-suġġett tad-*data* għandu jiġi infurmat b'mod espliċitu. L-irtirar tal-kunsens għandu jwassal biex l-ipproċessar jitwaqqaf. Imbagħad, id-*data* għandha tithassar mill-baži ta' *data* attiva, jew inkella tīgi anonomizzata jew arkivjata.

### 3.4.2 Data miġbura

166. Id-*data* ta' lokalizzazzjoni tista' tīgi trażmess biss mid-dikjarazzjoni ta' serq, u ma tistax tingabar kontinwament il-bqija tal-ħin.

### 3.4.3 Perjodu ta' żamma

167. Id-*data* ta' lokalizzazzjoni tista' tinżamm biss għall-perjodu li matulu l-każji jiġi vvalutat mill-awtoritajiet legali kompetenti, jew sal-aħħar ta' proċedura biex jitneħha d-dubju li ma jispiċċax bil-konferma tas-serq tal-vettura.

### 3.4.4 Informazzjoni tas-suġġetti tad-*data*

168. Qabel l-ipproċessar ta' *data* personali, is-suġġett tad-*data* għandu jiġi infurmat skont l-Artikolu 13 tal-GDPR, b'mod trasparenti u li jinftiehem. B'mod aktar speċifiku, l-EDPB jirrakkomanda li l-kontrollur tad-*data* jenfasizza li ma hemm l-ebda traċċar kostanti tal-vettura u li d-*data* ta' lokalizzazzjoni tista' tingabar u tīgi trażmess biss mid-dikjarazzjoni ta' serq. Barra minn hekk, il-kontrollur irid jipprovdi lis-suġġett tad-*data* b'informazzjoni relatata mal-fatt li huma biss l-uffiċċiali approvati tal-pjattaforma ta' sorveljanza mill-bogħod u l-awtoritajiet approvati legalment li għandhom aċċess għad-*data*.
169. Fir-rigward tad-drittijiet tas-suġġetti tad-*data*, meta l-ipproċessar tad-*data* jkun ibbażat fuq il-kunsens, is-suġġett tad-*data* għandu jkun infurmat speċifikament dwar l-eżistenza tad-dritt li jirtira l-kunsens fi kwalunkwe ħin, mingħajr ma tīgi affettwata l-legalità tal-ipproċessar abbażi tal-kunsens qabel l-irtirar tiegħi. Barra minn hekk, meta d-*data* miġbura f'dan il-kuntest tīgi pprovduta minnu (permezz ta' formoli speċifici jew permezz tal-attività tiegħi) u tīgi pprocessata abbażi tal-Artikolu 6(1)(a) (kunsens) jew tal-Artikolu 6(1)(b) tal-GDPR (eżekuzzjoni ta' kuntratt), is-suġġett tad-*data* huwa intitolat jeżerċita d-dritt tiegħi għall-portabbiltà tad-*data*. Kif enfasizzat fil-linji gwida dwar id-dritt għall-portabbiltà tad-*data*, l-EDPB jirrakkomanda bil-qawwa “li l-kontrolluri tad-*data* jispiegaw b'mod ċar id-differenza bejn it-tipi ta' *data* li jista' jirċievi s-suġġett tad-*data* permezz tad-drittijiet ta' aċċess tas-suġġett u l-portabbiltà tad-*data*”.
170. Konsegwentement, il-kontrollur tad-*data* għandu jipprovdi mod faċli biex jirtira l-kunsens tiegħi (biss meta l-kunsens ikun il-baži ġuridika), b'mod liberu u fi kwalunkwe ħin, kif ukoll jiżviluppa għodod biex ikun jista' jwieġeb talbiet għall-portabbiltà tad-*data*.
171. L-informazzjoni tista' tīgi pprovduta meta jiġi ffirmat il-kuntratt.

### 3.4.5 Riċevituri

172. Fil-każ ta' dikjarazzjoni ta' serq, id-data ta' lokalizzazzjoni tista' tiġi mgħoddija (i) lill-uffiċjali approvati tal-pjattaforma ta' sorveljanza elettronika, u (ii) lill-awtoritajiet legalment approvati.

### 3.4.6 Sigurtà

173. Japplikaw rakkmandazzjonijiet ġenerali. Ara t-taqṣima 2.7