

APPENDIX JP: SURVEY DATA DICTIONARY (ORIGINAL DUTCH QUESTIONS)

Question	Data type	Variable name
Heb je een autorijbewijs?	Boolean	has_license
Hoe veel dagen per week gebruik je gemiddeld de auto?	Scale, [1-7]	car_use_frequency
Gebruik je wel eens een navigatiesysteem tijdens het rijden?	Boolean	uses_nav
Welk van deze types navigatiesystemen heb je de afgelopen 12 maanden het meeste gebruikt in de auto?	Categorical	navigation_system_type
Welke navigatie-app heb je de afgelopen 12 maanden het meeste gebruikt?	Categorical	navigation_app
Kun je in eigen woorden 5 zaken benoemen die wel eens afleiden tijdens het autorijden? (Afleiding 1)	Text	distraction_1
Kun je in eigen woorden 5 zaken benoemen die wel eens afleiden tijdens het autorijden? (Afleiding 2)	Text	distraction_2
Kun je in eigen woorden 5 zaken benoemen die wel eens afleiden tijdens het autorijden? (Afleiding 3)	Text	distraction_3
Kun je in eigen woorden 5 zaken benoemen die wel eens afleiden tijdens het autorijden? (Afleiding 4)	Text	distraction_4
Kun je in eigen woorden 5 zaken benoemen die wel eens afleiden tijdens het autorijden? (Afleiding 5)	Text	distraction_5
Geef in eigen woorden 5 zaken aan die jou wel eens afleiden tijdens het autorijden, specifiek met betrekking tot jouw meestgebruikte navigatiesysteem. (Afleiding 1)	Text	nav_distraction_1
Geef in eigen woorden 5 zaken aan die jou wel eens afleiden tijdens het autorijden, specifiek met betrekking tot jouw meestgebruikte navigatiesysteem. (Afleiding 2)	Text	nav_distraction_2
Geef in eigen woorden 5 zaken aan die jou wel eens afleiden tijdens het autorijden, specifiek met betrekking tot jouw meestgebruikte navigatiesysteem. (Afleiding 3)	Text	nav_distraction_3

Question	Data type	Variable name
Geef in eigen woorden 5 zaken aan die jou wel eens afleiden tijdens het autorijden, specifiek met betrekking tot jouw meestgebruikte navigatiesysteem. (Afleiding 4)	Text	nav_distraction_4
Geef in eigen woorden 5 zaken aan die jou wel eens afleiden tijdens het autorijden, specifiek met betrekking tot jouw meestgebruikte navigatiesysteem. (Afleiding 5)	Text	nav_distraction_5
Geef aan hoe vaak de volgende afleidingen voorkomen tijdens gebruik van jouw navigatiesysteem. (Interactie met het navigatiesysteem houdt mij van fysieke rijactiviteiten zoals sturen, remmen, schakelen, et cetera)	Scale (Likert), [1-5]	distraction_manual
Geef aan hoe vaak de volgende afleidingen voorkomen tijdens gebruik van jouw navigatiesysteem. (Ik voel mij minder bewust van mijn omgeving (de weg, de medeweggebruikers, et cetera) tijdens gebruik van het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	distraction_awareness
Geef aan hoe vaak de volgende afleidingen voorkomen tijdens gebruik van jouw navigatiesysteem. (Het kost te veel tijd en/of moeite om mijn focus om te schakelen tussen het rijden en interactie met het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	distraction_shift_focus
Geef aan hoe vaak de volgende afleidingen voorkomen tijdens gebruik van jouw navigatiesysteem. (Ik moet mentaal (te) hard werken voor communicatie en interactie met het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	distraction_mental_load
Geef aan hoe vaak de volgende afleidingen voorkomen tijdens gebruik van jouw navigatiesysteem. (Mijn visuele aandacht dwaalt te vaak af van de weg tijdens gebruik van het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	distraction_glance_frequency
Geef aan hoe vaak de volgende afleidingen voorkomen tijdens gebruik van jouw navigatiesysteem. (Mijn visuele aandacht dwaalt te lang af van de weg tijdens gebruik van het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	distraction_glance_duration
Benoem 5 nadelige effecten op jouw rijgedrag als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Nadelig effect 1)	Text	nav_behavior_1
Benoem 5 nadelige effecten op jouw rijgedrag als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Nadelig effect 2)	Text	nav_behavior_2
Benoem 5 nadelige effecten op jouw rijgedrag als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Nadelig effect 3)	Text	nav_behavior_3
Benoem 5 nadelige effecten op jouw rijgedrag als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Nadelig effect 4)	Text	nav_behavior_4
Benoem 5 nadelige effecten op jouw rijgedrag als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Nadelig effect 5)	Text	nav_behavior_5
Geef aan hoe vaak de volgende nadelige effecten op jouw rijgedrag voorkomen als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Ik ga harder rijden terwijl ik raak afgeleid door het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	behavior_more_speed

Question	Data type	Variable name
Geef aan hoe vaak de volgende nadelige effecten op jouw rijgedrag voorkomen als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Ik ga langzamer rijden terwijl ik raak afgeleid door het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	behavior_less_speed
Geef aan hoe vaak de volgende nadelige effecten op jouw rijgedrag voorkomen als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Ik weet niet meer goed hoe hard ik rij terwijl ik raak afgeleid door het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	behavior_speed_control
Geef aan hoe vaak de volgende nadelige effecten op jouw rijgedrag voorkomen als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Mijn positie op de rijbaan is minder stabiel ('slingeren') doordat ik afgeleid raak door het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	behavior_lane_position
Geef aan hoe vaak de volgende nadelige effecten op jouw rijgedrag voorkomen als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Ik reageer langzamer op gebeurtenissen in het verkeer doordat ik afgeleid raak door het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	behavior_reaction_time
Geef aan hoe vaak de volgende nadelige effecten op jouw rijgedrag voorkomen als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Ik neem een verkeerde afslag doordat ik afgeleid raak, of door onduidelijke instructies van het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	behavior_wrong_turns
Geef aan hoe vaak de volgende nadelige effecten op jouw rijgedrag voorkomen als gevolg van afleiding door jouw navigatiesysteem. (Ik maak fouten in de bediening van de auto doordat ik afgeleid raak door het navigatiesysteem)	Scale (Likert), [1-5]	behavior_operating_errors
Hieronder staat een stelling. Hoe vaak gebeurt dit, op een schaal van 1 tot 5? Het navigatiesysteem geeft mij onbehulpzame informatie en/of instructies.	Scale (Likert), [1-5]	bad_instructions
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens onbehulpzame informatie/instructies geeft). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 1 van slechte informatie/instructies)	Text	bad_instructions_example_1
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens onbehulpzame informatie/instructies geeft). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 2 van slechte informatie/instructies)	Text	bad_instructions_example_2
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens onbehulpzame informatie/instructies geeft). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 3 van slechte informatie/instructies)	Text	bad_instructions_example_3
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens onbehulpzame informatie/instructies geeft). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 4 van slechte informatie/instructies)	Text	bad_instructions_example_4
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens onbehulpzame informatie/instructies geeft). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 5 van slechte informatie/instructies)	Text	bad_instructions_example_5
Hieronder staat een stelling. Hoe vaak gebeurt dit, op een schaal van 1 tot 5? Het navigatiesysteem wordt onderbroken terwijl ik het nodig heb tijdens het rijden.	Scale (Likert), [1-5]	interruptions
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens wordt onderbroken terwijl je het probeert te gebruiken). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 1 van storende onderbreking)	Text	interruptions_example_1

Question	Data type	Variable name
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens wordt onderbroken terwijl je het probeert te gebruiken). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 2 van storende onderbreking)	Text	interruptions_example_2
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens wordt onderbroken terwijl je het probeert te gebruiken). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 3 van storende onderbreking)	Text	interruptions_example_3
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens wordt onderbroken terwijl je het probeert te gebruiken). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 4 van storende onderbreking)	Text	interruptions_example_4
(Indien je aangeeft dat jouw navigatiesysteem wel eens wordt onderbroken terwijl je het probeert te gebruiken). Kun je in eigen woorden een paar voorbeelden geven? (Voorbeeld 5 van storende onderbreking)	Text	interruptions_example_5
Wat zou volgens jou eventueel moeten veranderen aan het ontwerp van het navigatiesysteem dat jij het meest gebruikt om te zorgen dat het minder negatieve effecten heeft op jouw rijgedrag?	Text	desired_design_changes
Welke verdere zaken zou je willen melden die volgens jou relevant zijn over dit onderwerp?	Text	further_remarks
Staat u ervoor open om aan een vervolgonderzoek deel te nemen? Zo ja: zou u dan uw e-mailadres kunnen invullen, zodat wij met u in contact kunnen komen?	Text, [email address]	participate_follow_up
Participant ID	Text	participant_id
Started	Timestamp	started
Completed	Timestamp	completed
Time spent (HH:MM:SS.SSS)	Timestamp	time_spent
External ID	String	external_id