

BELGIAN ONLINE PROBABILITY PANEL

Belgisch panel voor de sociale en gedragswetenschappen

SAMENLEVINGSMONITOR

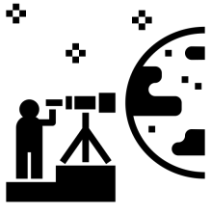


Historiek

- 2011: Vlaams panel (ACTS)
  - Aanvraag niet goedgekeurd

- 2020: Belgisch panel (BOPP)
  - Momentum – COVID19 pandemie
  - Alle Vlaamse én Franstalige universiteiten
  - PIs – Bart Meuleman (KUL) en Jean-Benoit Pilet (ULB)

BELGIAN ONLINE PROBABILITY PANEL



SAMENLEVING MONITOR

- Toevalsteekproef van 4000 panelleden
- Regelmatig online surveys (6–10 keer per jaar)



EXPERIMENTEEL ONDERZOEK

- Real-time gebeurtenissen & interventies



DATAHUB

- Interdisciplinair en longitudinale panel data
- Open access – vrij beschikbare databank
- Mogelijkheid van datakoppeling

DOELPOPULATIE - STEEKPROEF



Pool van 4000 panelleden (2000 + 2000)

- Personen uit private huishoudens woonachtig in België
- 16+, Nederlandstalig en Franstalig

Probability-based sampling

- Steekproefkader: Rijksregister
- Verrijking bruto-steekproef

STEEKPROEFTREKKING

Tweetrapssteekproef

(1) NIS6 (deelgemeenten) (systematisch willekeurig met teruglegging)

(2) Personen (systematisch willekeurig)

Stratificatie

- NUTS2 (10 provincies + Brussels-Hoofdstedelijk Gewest)
- Belfius typologie van gemeenten (13 sociaal-economische clusters)

  Oversampling op basis van verwachte/historische responsgraad
- Geslacht, leeftijd

PANEL REKRUTERING - REPRESENTATIVITEIT

Responsverhoging

- Mixed-mode rekrutering (3 fases)
  - Push2Web + Face-to-face + Refusal conversion
  - Early-bird experiment (additional incentive)
  - Rekruteringsinterview 15 minuten

- Aantrekkelijk beloningsschema
  - Onvoorwaardelijke €5 cash incentive voor rekrutering
  - €5 conditioneel (per vragenlijst) + bonus na rekrutering

- Uitval: 10% jaarlijks (refreshment: 2-jaarlijks)

REKRUTERING

Fase 1

Uitnodiging (t): brief (met QR code en URL+login, informatiebrochure panel, 5 euro cash

Herinnering (t + 10): brief (met QR code en URL+login, informatiebrochure panel

Extra: gratis hulplijn, sociale media, informatieve video's op website

Rekruteringsvragenlijst online (15 min.) → Vraag deelname panel op einde vragenlijst (online)

Bevestigingsemail → Vraag registratie (+ eerste kernvragenlijst)

Herinnering 1 via e-mail/SMS

Herinnering 2 via e-mail/SMS

REKRUTERING

Fase 2 + 3

Persoonlijke benadering (t + 20): tenminste 5 bezoeken op verschillende dagen en tijd van de dag (tenminste 1 na 18u en 1 in het weekend)

Aankondiging herbenadering: brief, informatiebrochure panel

Persoonlijke benadering hard-to-reach respondenten door ervaren interviewers (t + x): tenminste 5 bezoeken op verschillende dagen en tijd van de dag (tenminste 1 na 18u en 1 in het weekend)

Rekruteringsinterview (15 min.) → Vraag deelname panel op einde (online, anders op papier)

- Bevestigingsemail + bevestigingskaart → Vraag registratie (+ eerste kernvragenlijst)
- Herinnering 1 via e-mail/SMS
- Herinnering 2 via e-mail/SMS

OF

- Welkomstbrochure + bevestigingskaart (+ eerste kernvragenlijst)

VERWACHTE RESPONSCIJFERS

	Laag	Hoog
Deelname rekruteringsvragenlijst (push-to-web + face-to-face) (% van bruto steekproef)	49% VLG: 52% WAL: 49% BRU: 37%	57% VLG: 62% WAL: 57% BRU: 44%
Rekrutering = initiële toezegging (% van bruto steekproef = GRECR)	41% VLG: 45% WAL: 41% BRU: 32%	48% VLG: 52% WAL: 49% BRU: 37%
Registratie- en participatiegraad eerste kernvragenlijst (% van initiële toezegging = PROR)	85%	85%
Deelname eerste kernvragenlijst (% van bruto steekproef = GRECR x PROR)	35% VLG: 38% WAL: 35% BRU: 27%	41% VLG: 44% WAL: 41% BRU: 32%

DATA VERZAMELING

Mixed mode data verzameling

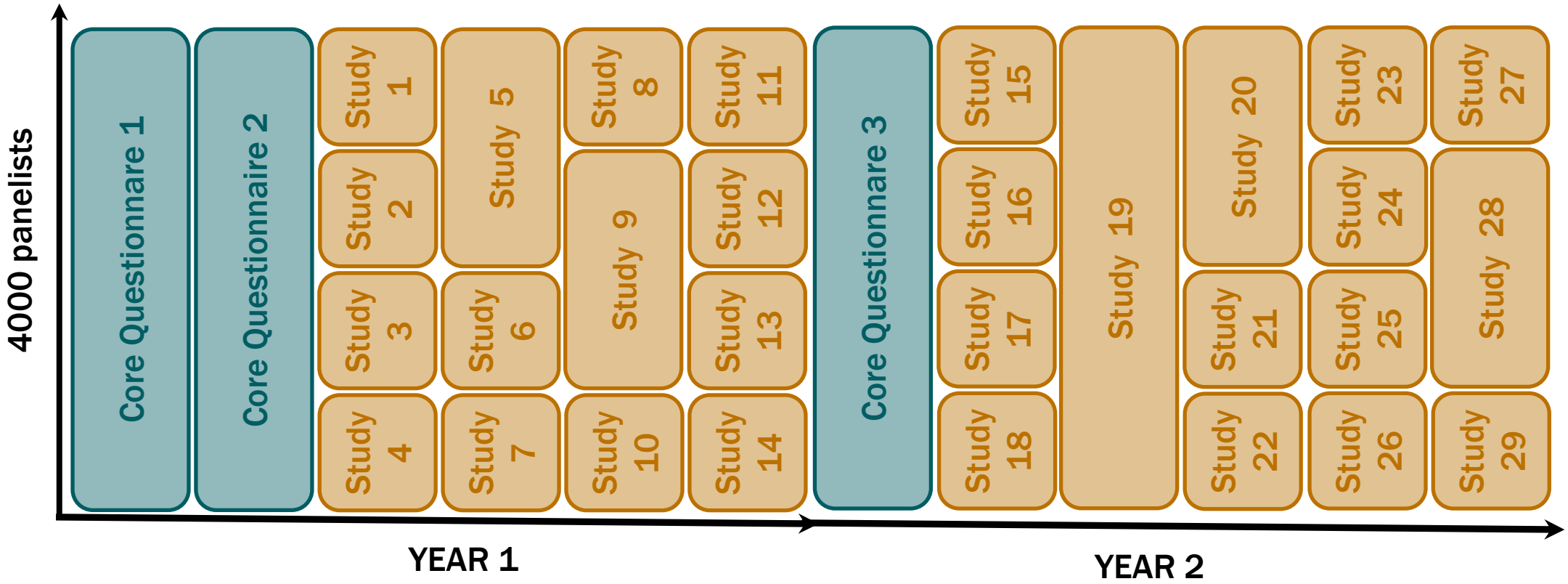
- Online (75% tot 90%) + Offline (10% tot 25%)
- Inschatting percentages

Aantal bevragingen

- 6 tot 10 bevragingen van 15-20 minuten per jaar

UITZETTEN VAN VRAGENLIJSTEN

- **Kernvragenlijsten**: verzamelen van basis informatie
  - Uitgewerkt onder supervisie van SC en bij alle panelleden (N=4000)
- **Vragenlijsten in opdracht:** studies betaald door onderzoeksgroepen
  - Submissie procedure (beoordeling door SC)



KERN VRAGENLIJSTEN

DOEL

- Onderzoeksteams voorzien van basisinformatie
- Longitudinale trends in kaart brengen
- Onmiddellijk vrij beschikbaar

INHOUD

- Brede consultatie van onderzoekgemeenschap – 9 thematische groepen
- Economische situatie, huishouden, werk en scholing, sociale integratie en vrije tijd, religie en etniciteit, waarden, gezondheid en welzijn; politiek; persoonlijkheid

FREQUENTIE

- Eenmalig, jaarlijks of twee/vier jaarlijks
- Eerste jaar: twee of drie survey tijdslots; nadien: één survey tijdslot

VRAGENLIJSTEN IN OPDRACHT

AANVRAGERS

- Academische onderzoekers (nationaal + internationaal)
- Overheidsinstellingen (géén commercieel onderzoek)

SUBMISSIE PROCEDURE

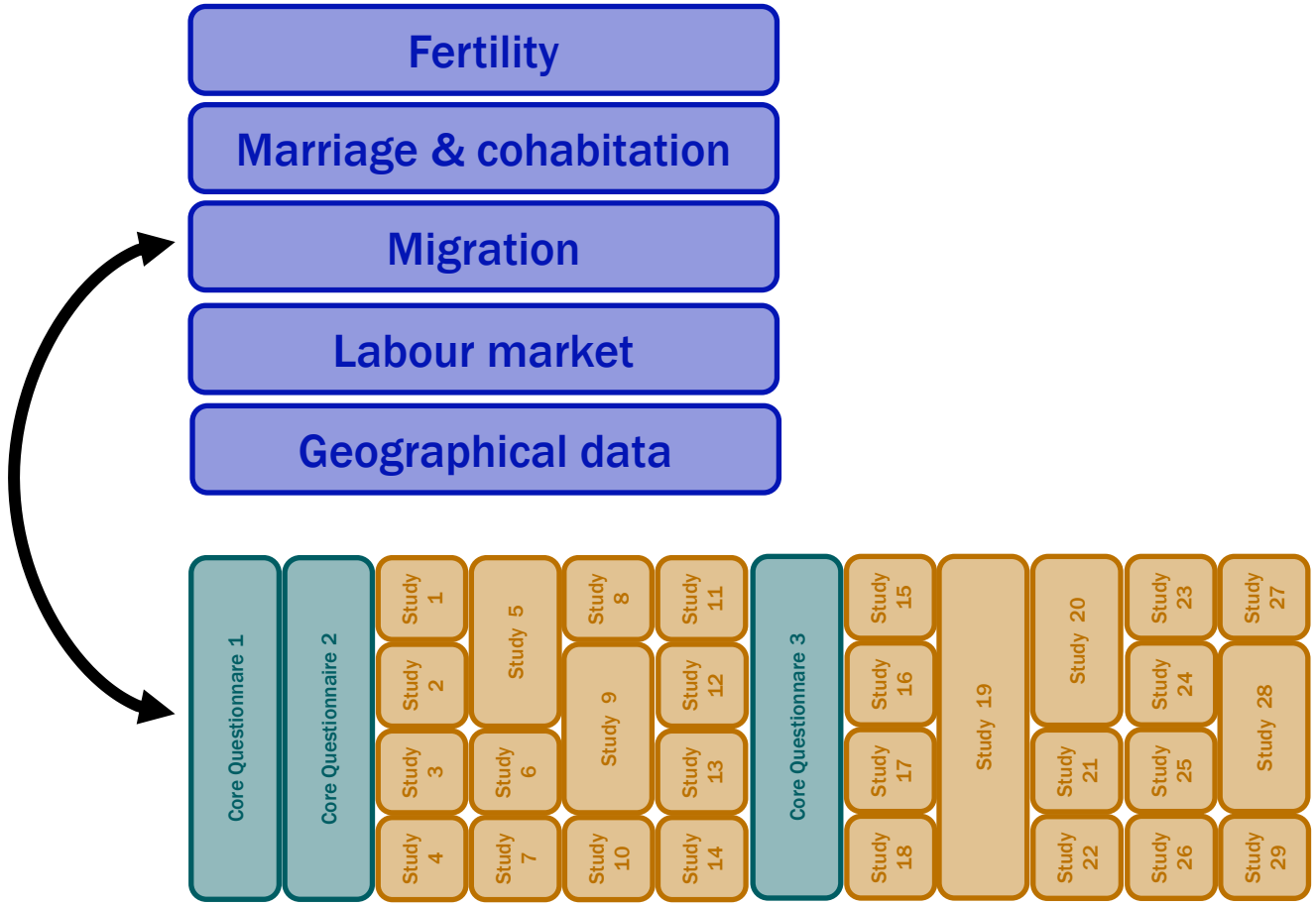
- Doel onderzoek; steekproef; lengte vragenlijst; experiment/longitudinaal; timing
- Evaluatie: wetenschappelijke relevantie; methodologie; kwaliteit vragenlijst; overeenstemming met BOPP style guide; prioriteitstelling

BIJDRAGE

- Bijdrage in kosten: incentives, infrastructuur en ondersteuning
- Open access na periode van één jaar embargo
- Koppeling met data kernvragenlijsten + administratieve data

KOPPELING MET ADMINISTRATIEVE DATA

- Samenwerking met STATBEL (Trusted Third Party)
- Microdata op individueel niveau + contextdata (pakketten)



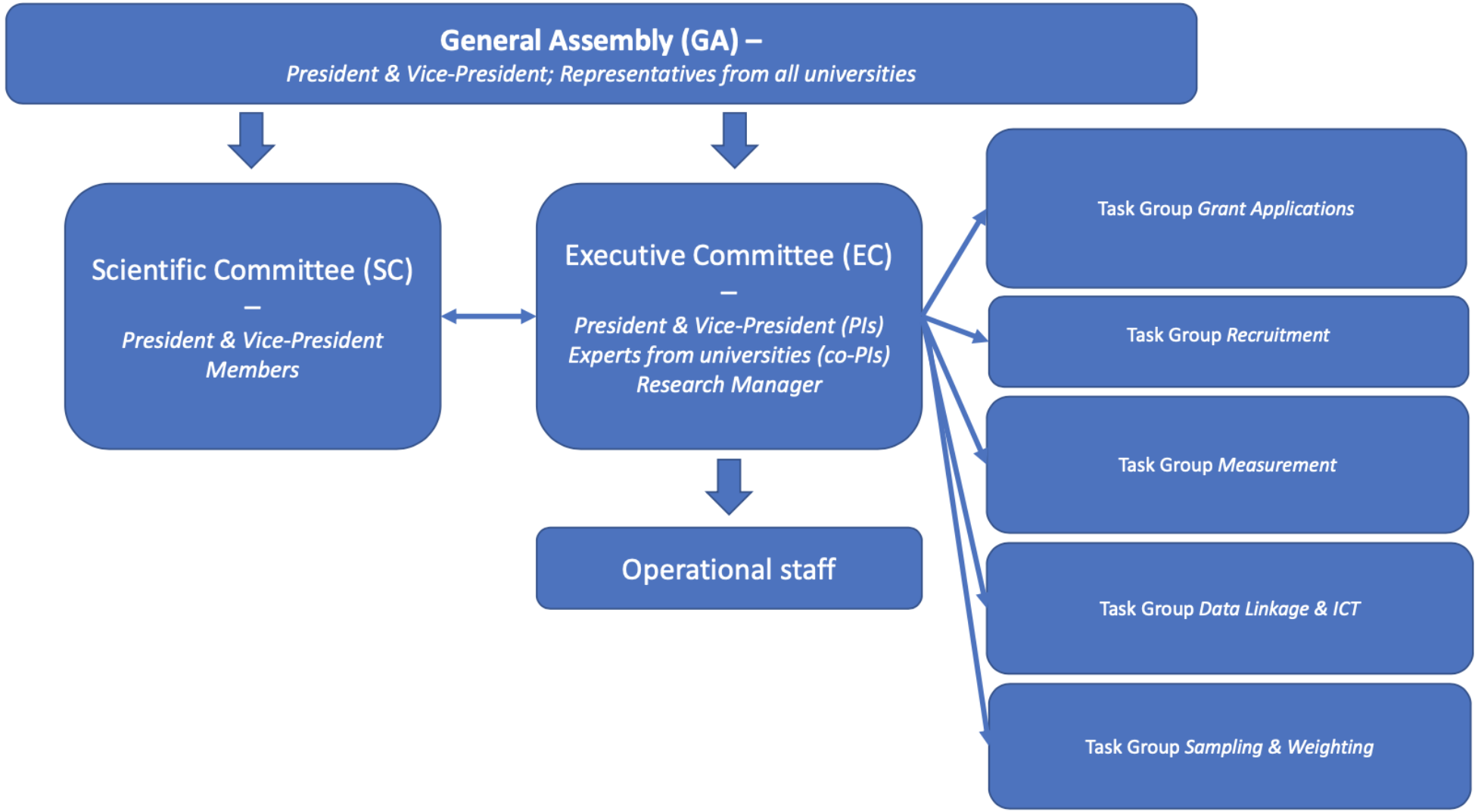
ONDERZOEKSCONTEXT

Consortium alle Belgische universiteiten

- Multi-disciplinair team
- 27 co-PIs + 70 TG leden



BESTUUR STRUCTUUR



BUDGET EN ORGANISATIE

Financiering FWO/FNRS

Co-financiering universiteiten



Panel recruitment



Data collection



Panel infrastructure



Central staff & operations

Stafteam

- Research Manager
- 6 stafmedewerkers
- Operationeel coördinator

Zelfvoorzienend na 4 jaren

- Bijdragen van vragenlijsten in opdracht
- Onderzoeksfinanciering

TIJDSLIJN

Zomer 2022

- CA, JCA, Aanvraag steekproef; call for tender (Recruitment/Panel Infrastructure)

Najaar 2022

- Kernvragenlijsten + submissieprocedure + data koppeling pakketten/procedures
- Voorbereiden materialen en procedures

Voorjaar 2023

- Start panel rekrutering en stapsgewijze uitrol van bevragingen

Najaar 2023

- Panel volledig operationeel voor dataverzameling

Voorjaar 2024

- Publicatie van eerste scientific use files

VOORDELEN VAN BOPP



HOGE KWALITEIT DATA

- Representativiteit door probability-based sampling
- Longitudinale en experimentele data



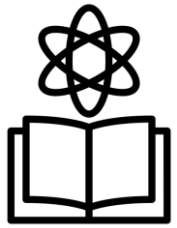
INNOVATIE

- Accumulatie en integratie van panel data
- Multidisciplinaire aanpak
- Koppeling aan administratieve data



EFFICIENTIE

- Lagere kostprijs survey data
- Snelle dataverzameling



OPEN SCIENCE

- Vrij toegankelijk voor onderzoekgemeenschap – embargo 1 jaar

UITDAGINGEN VOOR BOPP

Federale en meertalige context

- Verschillende niveaus: BEL, VLA, WAL en BRUX
- Sample matrix (minimale N; tracks; regio's) – ineen puzzelen van studies
- Panel coördinatie

Multi-mode dataverzameling

- Afstemming online en offline dataverzameling

Interdisciplinair karakter, consortium en GDPR

- Inhoudelijke uitwerking van kernvragenlijsten
- Uitwerking van samenwerkingsovereenkomsten (CA, JCA en DPAs)
- Open science en GDPR

VERDERE ONTWIKKELINGEN

Samenwerking met overheidsadministraties en statistische autoriteiten

- Onderhandeling over samenwerkingen met VSA, Sciensano, BHG, IWEPS, STATBEL
- Bijdrage om omvang van panel uit te breiden (N=1000 in VL en BRUX)

Exploratie van mogelijkheden van verdere datakoppelingen

- Andere bronnen van administratieve data (Kruispuntbank; E-Health; CADGIS)
- Passieve en app-based data verzameling

Internationale samenwerking en cross-nationale dataverzameling

- Contacten met LISS, GESIS en ELIPSS