Digital perimeter



<u>Aanleiding</u>:
Het programma *Digital Perimeter* is gestart naar aanleiding van de behoefte om op een innovatieve manier vorm te geven aan de service en veiligheid rond evenementen in het gebied rondom de Johan Cruijff ArenA. Innovatieve oplossingen op het gebied van Safety, Security & Service dienen duurzaam, efficiënt, schaalbaar en van relevante betekenis te zijn voor de stakeholders die een bijdrage leveren in dit programma.

Gedurende EURO2020 moeten er 5 innovatieve oplossingen draaien onder de noemer *Digital Perimeter*

Digitale perimeter	Gelaatsvergelijking	Blue-Force Tracking	Bodycams(5G)	Slimme infrastructuur	Scan op wapens en vuurwerk
Trekker	Nationale politie Johan Cruijff ArenA	Nationale Politie	Johan Cruijff ArenA Gemeente Amsterdam	Gemeente Amsterdam	Nationale Politie

<u>Doel</u> : Op een innovatieve manier vorm geven aan de service (experience) & veiligheid aan de bezoekers in het ArenAgebied. Buurtbewoners, horecabezoekers, voetbalfans en andere bezoekers dienen zich op een vrije en veilige manier door het gebied te kunnen bewegen.

<u>Looptijd</u>: Zomer 2018 t/m juni 2020 (EURO2020)

<u>Partners</u>: Gemeente Amsterdam, Johan Cruijff ArenA, Nationale Politie, TNO

Samenvatting
De Johan Cruijff ArenA ambieert het beste, meest gastvrije, veiligste en duurzaamste stadion te zijn. De Gemeente Amsterdam wil gastvrij zijn, ze wil dat evenementen veilig verlopen en geen overlast generen voor buurtbewoners. De Nationale Politie wil de veiligheid dienen met actuele en efficiënte technieken op zo'n wijze dat ze passen bij en binnen de rechtsstaat. De Johan Cruijff ArenA, de Gemeente Amsterdam en de Nationale Politie werken samen in een FieldLab Technologie en Data, rondom het ArenA-terrein.

Doel van de fieldlabs is onderzoeken welke (nieuwe) toepassingen er mogelijk zijn en welke nuttig zijn voor de betrokken partijen (Gemeente Amsterdam, Johan Cruijff ArenA en Nationale Politie) maar bovenal voor de bezoekers in het gebied. Met bezoekers worden alle doelgroepen in het gebied bedoelt. Dit gaat dus verder dan alleen de voetbalfan. Namelijk ook horecabezoekers, buurtbewoners, ondernemers, hulpdiensten etc.

FAQ

Waarom Amsterdam Zuidoost?
Amsterdam Zuidoost is Nederlands grootste evenementen gebied, maar tegelijkertijd ook een locatie waar werk en wonen word gecombineerd. Vandaar dat dit een geschikt gebied is voor de proeftuin. Daarnaast zal de Johan Cruijff ArenA wedstrijden tijdens het EK2020 hosten.

Welke rol heeft de gemeente Amsterdam?
Amsterdam draagt vanuit CTO Innovatieteam in uren bij voor de projectfase. Daarnaast is de Gemeente verantwoordelijk voor wat er zich in de openbare ruimte afspeelt.
Nog aanvulling nodig

Hoe wordt de proef gefinancierd?
Als een partij deelneemt aan het programma, doet zij ook een investering. Deze kan in verschillende vormen zoals cash, kind of soft- & hardware zijn.

Hoe is het 5G netwerk aangesloten? / Is dit toegankelijk?
Het 5G signaal is nu al aangelegd in Amsterdam Zuidoost. Dit is de computer die de 5G verbinding tot stand brengt. Hij staat nog niet aan, maar is klaar voor gebruik. Het netwerk wordt nu gesloten aangelegd. Dit betekend dat het niet beschikbaar is voor buitenaf, of voor commerciële doeleinden. Ten tijde van de twee fieldlabs zullen we de mogelijkheden beoordelen om het beschikbaar te stellen voor een groter groep burgers

Wat wordt er precies getest tijdens een fieldlab?
Of de vijf use-cases effectief zijn in termen van service en veiligheid. We willen meten en leren van de impact van deze toepassingen.

Kan de Amsterdammer zich (nog steeds) anoniem door de openbare ruimte begeven?
In de openbare ruimte zullen geen toepassingen komen die invloed hebben op de privacy. Verzamelde data zal geen persoonsgegevens bevatten. De toepassing die in de openbare ruimte staat berekent het aantal, dichtheid en de richting van een stroom mensen. De daadwerkelijke beelden kunnen niet worden bekeken.
https://www.amsterdam.nl/privacy/specifieke/privacyverklaringen-e/crowdmanagement/

Dit betekent dat de bezoeker van het gebied zich anoniem in de openbare ruimte kan begeven.

Wat wordt er met de data gedaan? / Worden de beelden ergens opgeslagen
Dit verschilt per deelproject. Over het algemeen zal de data worden ontsloten op een openbaar platform zoals data.amsterdam.nl
Data zal ook in de Johan Cruijff ArenA worden ontsloten. Vanaf hier kunnen de stakeholders in het gebied meer data-driven worden ondersteund.

Daarnaast staan beveiligingscamera's los van dit project. Deze camera's zijn eigendom van de gemeente Amsterdam, dienst Openbare Orde en Veiligheid (OOV). Hierdoor worden de camerabeelden eigenaar van politie en zijn anoniem in gebruik.

Waar kan ik terecht met (pers)vragen?

- Johan Cruijff ArenA: Karen Nitschke
- Gemeente Amsterdam: Denise Juthan (Inhoudelijk; Daan Groenink)