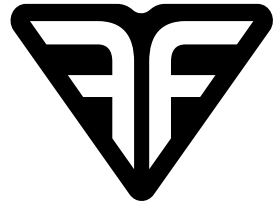


HIGH TECH CAMPUS
EINDHOVEN



URBAN AIR MOBILITY HUB + CONSULTING

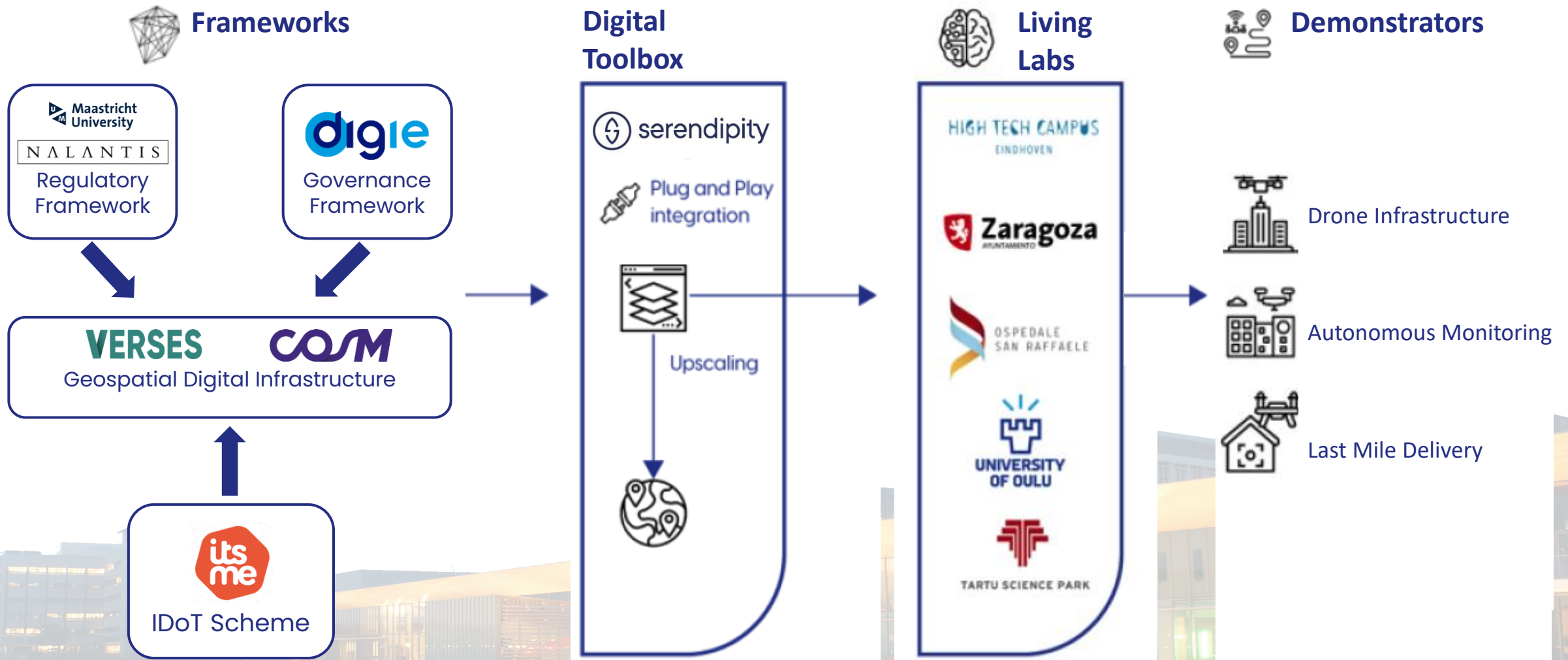
OM DE ADOPTIE VAN URBAN AIR
MOBILITY TE VERSNELLEN

DRONES EN KLEINE LUCHTVAART IN NATURA2000 GEBIEDEN

Ted van Hoof – UAM Project Manager



FF2020 - Urban Air Mobility (UAM) ecosystem



TRACK RECORD

De Limburger Tip ons Digitale krant Klantenservice

NIEUWS REGIO SPORT MEDIA & CULTUUR ZINE ECO OPINIE PUZZELS

AUTO

Plus-artikelen zijn exclusief voor abonnees van De Limburger. [Verder lezen?](#)

Test met zelf vliegende drones die pakketjes bezorgen en inbrekers opsporen: 'Het is werkelijkheid'



Een drone bezorgt zelfstandig... omgeving. Rijksw...

DroneKopenOnline.nl Vliegenvlucht in huis

High Tech Campus Eindhoven doet proeven met drones

08 JUN



Autonoom vliegende drones met maaltijden en pakjes. Over tien jaar vliegen deze elektrische razendsnelle bezorgers boven ons hoofd. „Nooit meer slappe friet.”

MAAK INDUSTRIE NIEUWS

High Tech Campus Eindhoven voltooit met succes demonstraties voor het FF2020-project

Nathy Ercof, 2 Juni 2022

Op maandag 30 mei 2022 organiseerde High Tech Campus Eindhoven (HTCE) een laatste demonstratie-evenement om verschillende use-cases te laten zien van autonome drones die vliegen met Beyond the Visual Line of Sight (BVLOS). De demonstraties maken deel uit van het Flying Forward F2020 (FF2020)-project dat tot doel heeft een ultramodern geospaatial Urban Air Mobility (UAM)-ecosysteem te creëren voor autonome drone-missies.

Geschreven door High Tech Campus Eindhoven
02 Juni 2022

Volg ons: [in](#) [t](#) [w](#) [f](#) [i](#)



LUCHT & RUIMTEVAART / 18 JANUARI 2021

HIGH TECH CAMPUS EINDHOVEN WORDT LIVING LAB VOOR AUTONOME DRONES

De High Tech Campus Eindhoven (HTCE) wordt één van de vijf living labs voor autonome drones. Serendipity is ingeschakeld voor de technische coördinatie van het fieldlab.

met zelfvliegende High Tech Campus in

en rond een korf moeten binnen drie jaar meerdere drones zinstarend rond de gebouwen van de High Tech Campus vliegen.

DroneWatch

Fotografeer Nederland met je drone en maak kans op mooie prijzen!

MijnBesteDrOneshot.nl

BOEKEN THEMA'S FAQ FORUM REVIEWS PRO BEDRIJVEN VIDEO'S

FF2020 NEWS

FLYING FORWARD 2020 WWW.FF2020.EU

Ontdek

High Tech Campus Eindhoven gaat experimenteren met dronebezorging

8 april 2022 Wiebe de Jager 0 reacties Drone delivery, Eindhoven, FF2020, HTCE, Urban Air Mobility



High Tech Campus in Eindhoven test bezorging met drones

LOGISTIEKPROFS OP 1 JULY 2022

Op de High Tech Campus in Eindhoven mag straks als eerste plek in Europa getest worden met autonome drones. De drones gaan onder meer pakketten, post en maaltijden bezorgen.

De Europese Commissie heeft het driejarige onderzoeksproject 'Flying Forward 2020' toegekend aan een consortium van bedrijven, overheidsinstellingen en universiteiten. Ook in Finland (Oulu), Estland (Tartu), Italië (Milaan) en Spanje (Zaragoza) komen er testlocaties. "In dit project gaan we onder meer testen met het bezorgen van pakketjes, post en maaltijden", aldus Paul van Son, Innovation Manager bij de High Tech Campus. "Maar de drones kunnen ook een belangrijke rol spelen bij de beveiliging van ons terrein en het monitoren van gebouwen en duurzaamheid."

f

Dat is alth...

Eindhovense...

HIGH TECH

EMBRACING OPEN INNOVATION

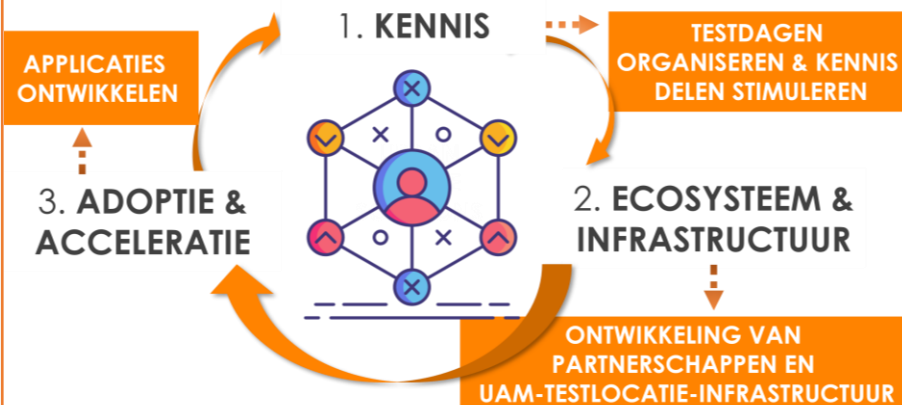
HIGH TECH CAMPUS
EINDHOVEN

UAM HUB



UAM CONSULTING

URBAN AIR MOBILITY HUB



Gelegen in een stedelijk gebied in het kloppende hart van **Europa's slimste technologie-ecosysteem**

Een proeftuin voor maatschappelijk relevante en commerciële dronetoepassingen

Om de adoptie van dronetoepassingen binnen **steden en bedrijven** te versnellen

UAM HUB helpt organisaties om op een veilige, beveiligde en snelle manier met hun luchtruim aan de slag te gaan.



USE CASE 1 Security Support



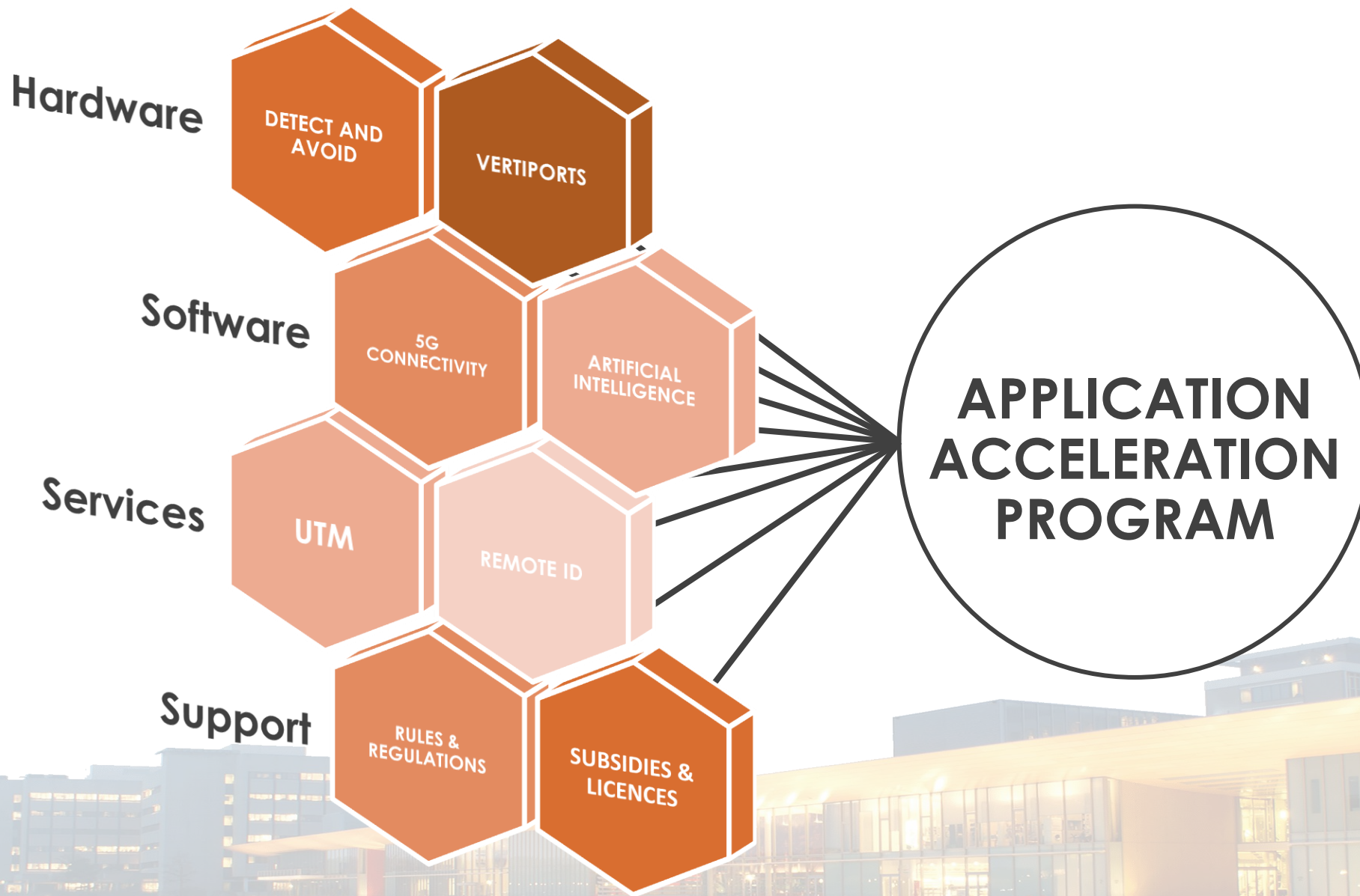
USE CASE 2 Building Monitoring



USE CASE 3 Last Mile Delivery



2022 / 2023



USE CASE 1
Security Support



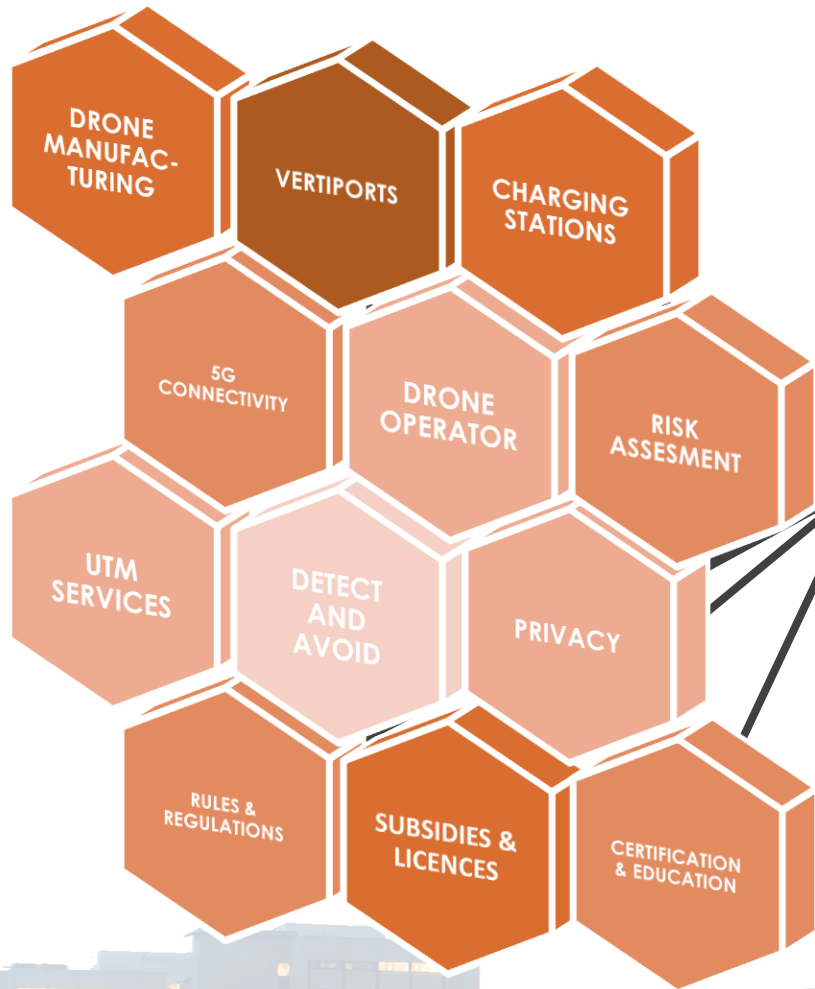
USE CASE 2
Building Monitoring



USE CASE 3
Last Mile Delivery



2023 / 2026



APPLICATION ACCELERATION PROGRAM

USE CASE 1
Security Support



USE CASE 2
Building Monitoring



USE CASE 3
Last Mile Delivery



USE CASE 4
Ecosystem Project

USE CASE 5
Preventative Monitoring

USE CASE 6
Ecosystem Project

USE CASE 7
AED Delivery

USE CASE 8
Ecosystem Project

USE CASE 9
Ecosystem Project

USE CASE 10
Ecosystem Project

USE CASE 11
Ecosystem Project

USE CASE 12
Ecosystem Project

USE CASE 13
Ecosystem Project

UAM CONSULTING AANPAK



Contact

Ted van Hoof

- Tel: 0655838522
- Email: ted.van.hoof@hightechcampus.com



Ted van Hoof

