



Het Brussels Gewest lanceert zijn pool voor de digitale economie

DigitYser: prestigieuze locatie om nieuwe technologieën te stimuleren

Brussel, 20 december - Om de ontwikkeling van de digitale economie een duwtje in de rug te geven investeerde het Brussels Gewest, op voorstel van Didier Gosuin, Brussels minister van Economie, 400.000 euro in DigitYser. DigitYser is het 'clubhuis' van de digitale sector in Brussel. De doelstelling is van Brussel de place to be voor digitale economie in Europa te maken.

Een centrale plaats voor de ondersteuning van de ontwikkeling van de digitale sector

DigitYser bevindt zich op de Antwerpselaan 40 in Brussel en herbergt de verschillende gemeenschappen van de digitale sector: AI, VR, IoT, maar ook big data en blockchain. Het is een gemengde plaats, waar tegelijk start-ups gevestigd zijn, opleidingen gegeven worden en evenementen worden georganiseerd om een omgeving te creëren waarbij uitwisselingen en ondernemersondersteuning wordt aangemoedigd. De rol ervan is het grote publiek bewustmaken van en informeren over digitale technologieën, bij die technologieën horende opleidingen aanbieden en deskundige ondersteuning bieden bij de ontwikkeling van nieuwe ondernemersprojecten.

"In steden zoals Amsterdam en Rijsel bevinden zich ontmoetingsplaatsen voor technologische gemeenschappen die op één technologie zijn toegespitst. Brussel vernieuwt en brengt die gemeenschappen samen: big data, virtual reality en het internet der dingen. Dat maakt DigitYser een unieke locatie in Europa", zegt Didier Gosuin, Brussels minister van Economie.

DigitYser is een partnerschap tussen de overheid en de privésector. Het is gevestigd in een prestigieus gebouw van meer dan 2.000 m², waarin voordien Publicis gevestigd was. Het gebouw behoort toe aan Sofina, een holdingcompany die dit partnerschap beschouwt als een manier om dicht bij de bruisende innovatiewereld te blijven. Het Brussels Gewest pompt 400.000 euro in het project en ENGIE investeert 50.000 euro.

"Voor ENGIE bleek bijdragen aan de oprichting van DigitYser een evidentie: de digitalisering heeft een invloed op de energietransitie maar helpt die ook. Ze brengt een radicale verandering teweeg bij onze producten, diensten en werkwijzen. Ze vormt ook een echte ontwikkelingsopportunity. Dat de ENGIE Tower zich dicht bij het prachtige gebouw van Sofina bevindt, is een bijkomende reden om de ontwikkeling van DigitYser te ondersteunen: ik ben een grote voorstander van kruisbestuiving tussen teams en organisaties bij innovatie", licht Philippe Van Troeye, CEO van ENGIE Benelux, toe.

Inzetten op de economie van de toekomst

De digitale economie vormt in Brussel 7,6% van het BBP. Dat komt neer op in totaal 5,1 miljard euro, ten opzichte van slechts 1,23 miljard euro in Wallonië (1,4% van het BBP). Dat is toe te schrijven aan het feit dat die sector een volledig onderdeel van de stedelijke economie vormt.

“Er wordt momenteel nagedacht over de nieuwe stedelijke industrieën die, soms, virtuele producten met zich brengen, zoals in de digitale sector. We moeten ons toespitsen op dat potentieel van de industrie 4.0. Die industrie van de toekomst zal groeien en zich ontwikkelen in stedelijke contexten”, licht Didier Gosuin, Brussels minister van Economie, toe.

Een door veelbelovende projecten versterkte omgeving

Om de ontwikkeling van de digitale economie te stimuleren, lanceerde het Brussels Gewest in januari 2016 het NextTech-plan. Dat plan betreft twintig concrete maatregelen om een omgeving te scheppen waarbij de oprichting en de snellere vooruitgang ondersteund en aangemoedigd worden van ondernemingen die actief zijn in de sector van de informatie- en communicatietechnologieën in het Brussels Gewest. In dat plan wordt de nadruk gelegd op drie technologieën met veel potentieel: virtual reality, het internet der dingen en big data.

Om die doelstelling te behalen, zet het Brussels Gewest ook in op veelbelovende projecten. Daarom heeft het een projectoproep gelanceerd ter ondersteuning van de uitvoering van zes maatregelen van dat plan:

- Integratie van prioritaire technologieën bij instellingen voor publieke/private huisvesting;
- Gespecialiseerde begeleiding op het vlak van de gekozen prioritaire technologieën;
- Sensibilisering van jongeren voor informaticaberoepen;
- Verkoopopleiding voor ondernemers;
- Voorbereiding op internationale technologiebeurzen;
- Ontwikkeling van korte ICT-opleidingen.

Een deskundigenjury selecteerde in totaal negen projecten voor 401.141 euro.

1) Brussels Steam Academy - Gluon vzw / Bozar nv / DesidErasmus

De Brussels Steam Academy (BSA) laat jongeren tussen 14 en 18 jaar oud in Brussel toe om de technologieën van het NextTech-plan te ontdekken. De BSA moedigt jongeren aan om na te denken over technologische en creatieve oplossingen voor verschillende maatschappelijke, milieugerelateerde en economische uitdagingen.

Ze worden uitgenodigd om woensdagnamiddag en in het weekend die technologieën te ontdekken en een persoonlijk project, idee of prototype te ontwikkelen met de hulp van ervaren ingenieurs, designers en artiesten in de Erasmushogeschool.

2) Cyber Security Challenge Belgium 2018 - NVISO cvba

Er wordt een Cyber Security Challenge georganiseerd in Brussel, waarbij jonge studenten (van meer dan 18 jaar oud) via een wedstrijd van de cyberveiligheidsbegrippen bewustgemaakt worden. Er worden teams van vier studenten van in heel België samengebracht die over een minimum aan informaticakennis moeten beschikken.

3) Service Design Factory Brussels - DesidErasmus

Er wordt een Service Design Factory opgericht in Brussel, toegespitst op vernieuwende digitale technologieën.

Het project behelst investeren in een aangepaste infrastructuur, waar ondernemingen en studenten kunnen samenwerken en samen kunnen creëren met als doel de ontwikkeling van nieuwe digitale producten.

De laatste technologische nieuwigheden worden ter beschikking gesteld (zelfs nog voor ze in België op de markt komen) (bv. Alexa, Google Home, MS Hololens).

4) LED IoT, VR/AR, AI - DesidErasmus

De doelstelling is ondernemingen ondersteuning bieden bij hun projecten met betrekking tot nieuwe technologieën (IoT, VR, AI) via adviesverlening, begeleiding en prototypingdiensten. Die ondersteuning zal in de FabLabs en MediaLabs van het departement Design & Technologie van DesidErasmus worden geboden. Het project is gebaseerd op en ligt in de lijn van het (tussen 2012 en 2016 door het Vlaams Gewest gefinancierde) project LED 'Mobile & Wearable'.

5) IOT Factory Brussels - API Services

IOT FACTORY BRUSSELS (IFB) = een katalysator voor ondernemingen die in de sector van het internet der dingen actief zijn in Brussel.

De doelstelling is dé locatie in Brussel worden waar nieuwe ondernemingen in de IoT-sector opgestart worden en groeien in een beschermde omgeving. Het wordt een katalysator voor start-ups in de IoT-sector, georganiseerd rond een selectiecomité, coaches, vernieuwende technologische middelen en financiering. Die katalysator zal via een animatieprogramma ontwikkeld worden om te komen tot de uitbouw en ontwikkeling van een unieke omgeving in het Brussels Gewest.

Twee pijlers:

- Ontwikkeling van een technologisch platform voor het internet der dingen, waarmee projecten of producten en diensten in de IoT-sector ontwikkeld kunnen worden, in een recordtempo op de markt gebracht kunnen worden en technologische uitmuntendheid bereikt kan worden.
- Een katalysator voor de begeleiding van de ontwikkeling/groei van scale-ups in de IoT-sector, via financiering, technische coaching/businesscoaching en natuurlijk de terbeschikkingstelling van het technologische platform van de IoT Factory. Dit programma zou zich in DigitYser moeten vestigen en het huidige programma van DigitYser moeten aanvullen.

6) Digitag - Digital Advice Group bvba / DSEA ULB Podcast

Het project behelst de organisatie van een korte opleidingscyclus met een certificaat en een systeem voor voortgezette opleiding op afstand.

Eerste fase: Een reeks conferenties organiseren om de door start-ups gebruikte methodes te promoten en vervolgens een reeks workshops organiseren over de digitalisering van ondernemingen.

Tweede fase (2018-2019): de workshops digitaliseren en een e-learningplatform ontwikkelen om zoveel mogelijk mensen een certificaat te laten behalen met betrekking tot digitalisering en online leren en een online academie ontwikkelen waarmee die personen opgeleid kunnen worden via een platform of waar andere opleiders hun cursussen online kunnen plaatsen (in samenwerking met de ULB podcast, deskundige met betrekking tot de ontwikkeling van MOOC-platformen, de ontwikkeling van online cursussen en de begeleiding van e-learningprojecten).

7) DigitYser - European Data Innovation Hub vzw

Het project behelst de organisatie van korte deskundigenopleidingen (van maximum tien dagen) over VR-/AR-technieken voor informaticaontwikkelaars (of personen die al basisinformaticaopleidingen gevolgd hebben), met als uiteindelijke doelstelling B2B-toepassingen ontwikkelen. De doelstelling is vaardigheidsoverdracht met het oog op een stijging van de omzet/informaticavaardigheden.

8) Voorbereiding op internationale technologiebeurzen - Mobilitas

De doelstelling is opleidingen organiseren en ondernemingen ondersteunen die aan technologiebeurzen deelnemen.

Programma:

- Twee korte en interactieve opleidingscycli per jaar;
- Een praktische gids opstellen om ondernemingen te begeleiden.

Het is de bedoeling om ondernemingen die aan beurzen deelnemen te stimuleren om aan die seminars deel te nemen of hun kennis aan te tonen vóór de verspreiding in het buitenland (via een te ontwikkelen checklist).

9) CyberWayFinder: Women in Cybersecurity Workforce Development Program - Cyberwayfinder bvba

Het project behelst een opleidings- en mentorprogramma om vrouwen bij te staan bij het verwerven van de nodige bekwaamheden en vaardigheden met het oog op een succesvolle loopbaan in de cyberveiligheidssector.

Het programma start met een intensieve bootcamp van vier weken over de cyberveiligheid CBK (Common Body of Knowledge).

De bootcamp maakt deel uit van een mentor- en ondersteuningsprogramma voor cyberveiligheidstaken van drie jaar met het oog op de opname van vrouwen in cyberveiligheidsteams, onmiddellijk na het intensieve opleidingsprogramma van vier weken.

Perscontactpersoon

Pauline Lorbat - 0485 89 47 45