

OCCASIONEEL PERSBERICHT

Option™ en Actility bundelen krachten om op maat gemaakte, high-end LoRaWAN IoT-oplossingen aan te bieden

Leuven, Belgium & Paris, France – 6 oktober 2021 – 7u30 - Crescent (EURONEXT: OPTI; OTC: OPNVY)

Option™, een onderneming van Crescent NV, heeft de krachten gebundeld met Actility en haar Abeeway-divisie als Channel Partner. Option's robuuste en veelzijdige CloudGate gateway werkt naadloos samen met Actility's vlaggenschip, het private LoRaWAN® netwerkbeheerplatform [ThingPark Enterprise](#).



Option's CloudGate gateway wordt ondersteund door haar uitgebreide engineering consultancy en heeft krachtige interfaces voor het aggregeren van sensorgegevens naar Cloud-omgevingen. Option heeft een succesvol innovatief CloudGate LoRa-portfolio ontwikkeld dat specifiek is ontworpen voor Smart Building-toepassingen.

CloudGate gateways zijn voorzien van LoRaWAN®-technologie en maken verbinding met de overgrote meerderheid van 's werelds toonaangevende LoRaWAN-netwerkproviders zoals Actility.

CloudGate gateways bieden bewezen superieure prestaties binnenshuis en zijn ideaal voor Smart Building en Smart Energy & Metering.

LoRaWAN® is een veelgebruikt draadloos protocol dat batterijgevoede apparaten in staat stelt te communiceren met IoT-applicaties via draadloze verbindingen met een groot bereik, waardoor de batterij langer meegaat en de eigendomskosten van het apparaat worden verlaagd.

LoRaWAN® is vooral nuttig bij grootschalige implementaties vanwege de beschikbaarheid, de kosten en het bereik, dankzij het gebruik van een vergunningsvrij spectrum, de beschikbaarheid van gestandaardiseerde, goedkope modules met een lange batterijlevensduur.

ThingPark Enterprise is een LoRaWAN IoT-connectiviteitsbeheerplatform dat klanten helpt bij het bouwen van netwerkinfrastructuur door LoRaWAN-gateways te beheren, nieuwe LoRaWAN-apparaten toe te voegen, netwerkactiviteiten te bewaken en de gegevensstroom naar applicatieservers te controleren. ThingPark Enterprise is speciaal ontworpen voor ondernemingen: het is eenvoudig, schaalbaar en gemakkelijk te bedienen, en biedt een unieke low-power IoT-communicatie-infrastructuur om een oneindig aantal industriële use-cases mogelijk te maken.

De CloudGate gateways van Option zijn volledig geïntegreerd met ThingPark Enterprise en zijn beschikbaar in de gateway-portfolio van Actility op de [IoT-marktplaats van Actility, ThingPark Market](#).

Option's CloudGate gateways zijn 's werelds toonaangevende smart-edge gateways en beschikken over gecentraliseerd remote update- en configuratiebeheer, state-of-the-art authenticatiemechanisme, gecentraliseerd channel-plan management, zonder afhankelijkheid van lokale tijdregistratie. Nu ook beschikbaar voor de LoRaWAN omgeving.

CONTACT

Edwin Bex
Gaston Geenslaan 14
B-3001 Leuven, Belgium
TEL: +32 (0) 16 31 74 11
E-mail: investor@option.com
www.opticrescent.com



www.actility.com/contact

Over Actility

Actility is een wereldleider in Low-Power Wide-Area Networks (LPWAN) industriële connectiviteitsoplossingen voor het Internet of Things. Actility levert haar ThingPark™-platform en netwerktechnologie om publieke en private draadloze IoT-netwerken uit te rollen, te exploiteren en te onderhouden binnen een uniforme, schaalbare en veelzijdige netwerkinfrastructuur. De overgrote meerderheid van landelijk opererende LoRaWAN® netwerk service providers (meer dan 50) en honderden bedrijven vertrouwen op ThingPark™ over de hele wereld. Via haar dochteronderneming Abeeway biedt Actility ook gepatenteerde ultra-low power tracking oplossingen. ThingPark Market biedt de grootste selectie van interoperabele IoT-gateways, -apparaten en -toepassingen om de implementatie van use cases te vereenvoudigen en te versnellen.

Over Crescent

CRESCEN NV, een bedrijf genoteerd op Euronext Brussel, is een technologiegroep geleid door Eric Van Zele.

Crescent IoT Solutions combineert 5G-technologie van haar engineering services divisie met onderscheidende RF-antenne ontwerpcapaciteiten om oplossingen en diensten te leveren die worden ingezet in betrouwbare (private) IoT-netwerken.

Option™ beschikt met zijn CloudGate-platform over krachtige open interfaces voor het aggregeren van (sensor)data naar (Cloud)omgevingen en heeft een succesvol innovatief eigen LoRa-platform ontwikkeld dat specifiek is ontworpen voor Smart Building-toepassingen.

Remoticom BV ontwikkelt IoT sensoren voor Smart Lighting, Smart City en Smart Industry toepassingen die veelal verbonden zijn via NB-IoT/LTE-M cellulaire technologie en zal haar sensortechnologie uitbreiden met zowel non-cellulaire als 5G connectiviteitsoplossingen.

S.A.I.T BV levert als systeemintegrator oplossingen voor bedrijfskritische communicatiesystemen en integreert de mogelijkheden van private 5G-technologie met state-of-the-art sensing-oplossingen.