

Connected bikes: IoT Venture en Waldbike starten samenwerking

IoT Venture werkt nu samen met Waldbike GmbH & Co. KG. De start-up uit het Zwarte Woud verkoopt en produceert e-bikes. Ze breiden hun assortiment nu uit met digitale diefstalbeveiliging en vertrouwen daarbij op de expertise van IoT Venture.

Waldbike rust zijn e-bikes voortaan uit met GPS-trackers van IT'S MY BIKE, het private label van IoT Venture. Op verzoek van de klant wordt de digitale diefstalbeveiliging al tijdens de productie in de fiets geïnstalleerd. Na installatie verbindt de trackingoplossing de e-bike met het internet. De gestolen fiets kan dan worden gelokaliseerd en teruggevonden. Naast de digitale diefstalbeveiliging met bewegingsalarm kunnen klanten in de speciaal door IoT Venture ontwikkelde white-label app ook ritgegevens analyseren en voordelige verzekeringspakketten afsluiten.

Duurzame e-bike productie

Waldbike produceert zijn e-bikes duurzaam in Calw in het Zwarte Woud. Stadsfiets, fully of SUV e-bike: de fabrikant biedt verschillende fietsmodellen die allemaal kunnen worden uitgerust met de slimme antidiefstaloplossing. "We willen onze klanten inspireren om mobiliteit vanuit een ander perspectief te bekijken en onze milieuvriendelijke en slim doordachte producten te gebruiken," zegt Jan Jochens, Managing Director van Waldbike.

Verdere datagestuurde diensten in planning

Er zijn al plannen om de samenwerking tussen de twee bedrijven uit te breiden. De volgende modellen van Waldbike zullen onder andere af fabriek worden uitgerust met de antidiefstaloplossing van IoT Venture en zo virtueel in een netwerk worden opgenomen. Daarnaast is de implementatie van een CAN-uitbreiding al gepland, waarmee maatregelen op het gebied van predictive maintenance kunnen worden gerealiseerd. Zo kunnen reparaties en defecten aan de e-bike sneller worden opgespoord en voorkomen.

"We zijn blij dat we met Waldbike een geweldige partner hebben binnengehaald, met wie we slimme mobiliteit verder zullen ontwikkelen", zegt Jonas Warmbrunn, Business Development Manager bij IoT Venture.

Waldbike: Duurzaamheid en kwaliteit uit het Zwarte Woud

Het bedrijf Waldbike produceert hoogwaardige e-bikes die niet alleen overtuigen door de kwaliteit van de onderdelen, maar ook door hun duurzaamheid. Als fabrikant uit het Zwarte Woud ligt het milieu het bedrijf na aan het hart. Daarom plant Waldbike voor elke geproduceerde fiets een boom. De filosofie rond het thema bos staat centraal bij Waldbike. Het bedrijf stelt zich ten doel om zoveel mogelijk lokale onderdelen en samenwerkingsverbanden te gebruiken om korte transportroutes mogelijk te maken en Duitse kleine en middelgrote bedrijven te promoten.

Het brede assortiment Waldbike-producten omvat modellen voor het hele gezin en voor elk toepassingsgebied. De carbon fully voor in het bos, de city SUV als alledaagse fiets of de e-bike voor jongeren, voor iedereen is er een passend model. Bovendien biedt Waldbike de mogelijkheid om fietsen aan te schaffen via het zakelijk leasen van een fiets. Een open servicewerkplaats in Calw rondt het aanbod af.

Bedrijfsportret IT'S MY BIKE

IT'S MY BIKE is een merk van IoT Venture GmbH. Het bedrijf ontwikkelt en verkoopt GPS-trackers die in combinatie met een app een nieuw soort servicewereld voor e-bikes openen. Voor zijn producten vertrouwt IT'S MY BIKE op de innovatieve Narrowband NB-IoT (NB-IoT) radiostandaard. NB-IoT is een low-power wide area network (LPWAN) technologie met lage energie-eisen en een hoge gebouwpenetratie en -bereik, waardoor het een kosteneffectieve oplossing is voor het internet der dingen. Een ander voordeel is dat de technologie gebruik maakt van bestaande netwerken. De activiteiten van IT'S MY BIKE omvatten de ontwikkeling van de hardware en software (embedded systemen) en de levering van het noodzakelijke dataplatform (cloud-oplossing).

E-Mail: j.guempel@iot-venture.com

Internet:

Persdienst

[IT'S MY BIKE - Een merk van IoT Venture GmbH](#)

[Nina Sielmann / Head of Marketing & Communications](#)

[Hilperstraße 31 / 64295 Darmstadt, Duitsland](#)

[Tel.: +49 151 176 449 70](tel:+4915117644970)

[E-Mail: n.sielmann@iot-venture.com](mailto:n.sielmann@iot-venture.com)

[Internet: www.itsmybike.com](http://www.itsmybike.com)