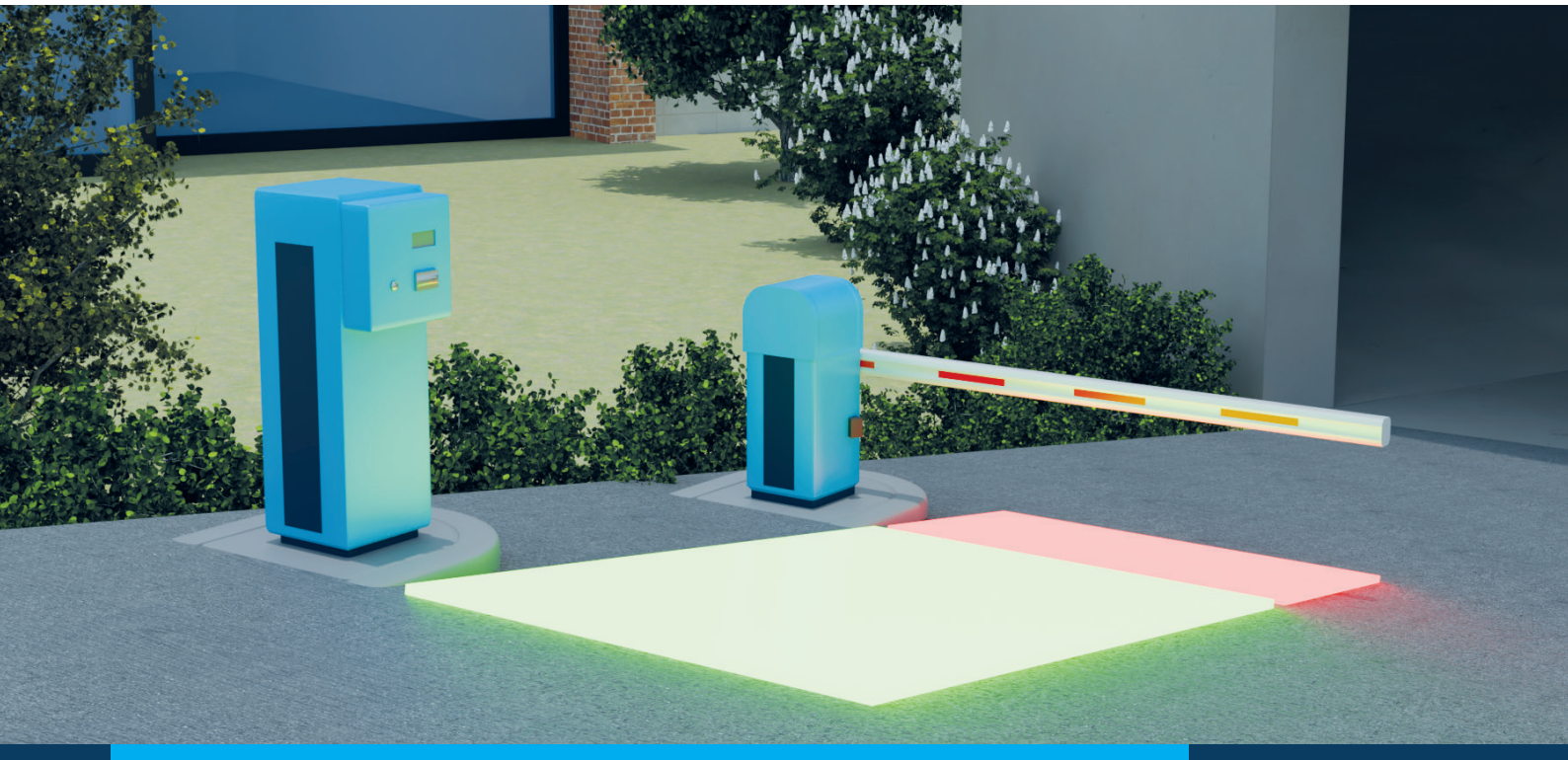
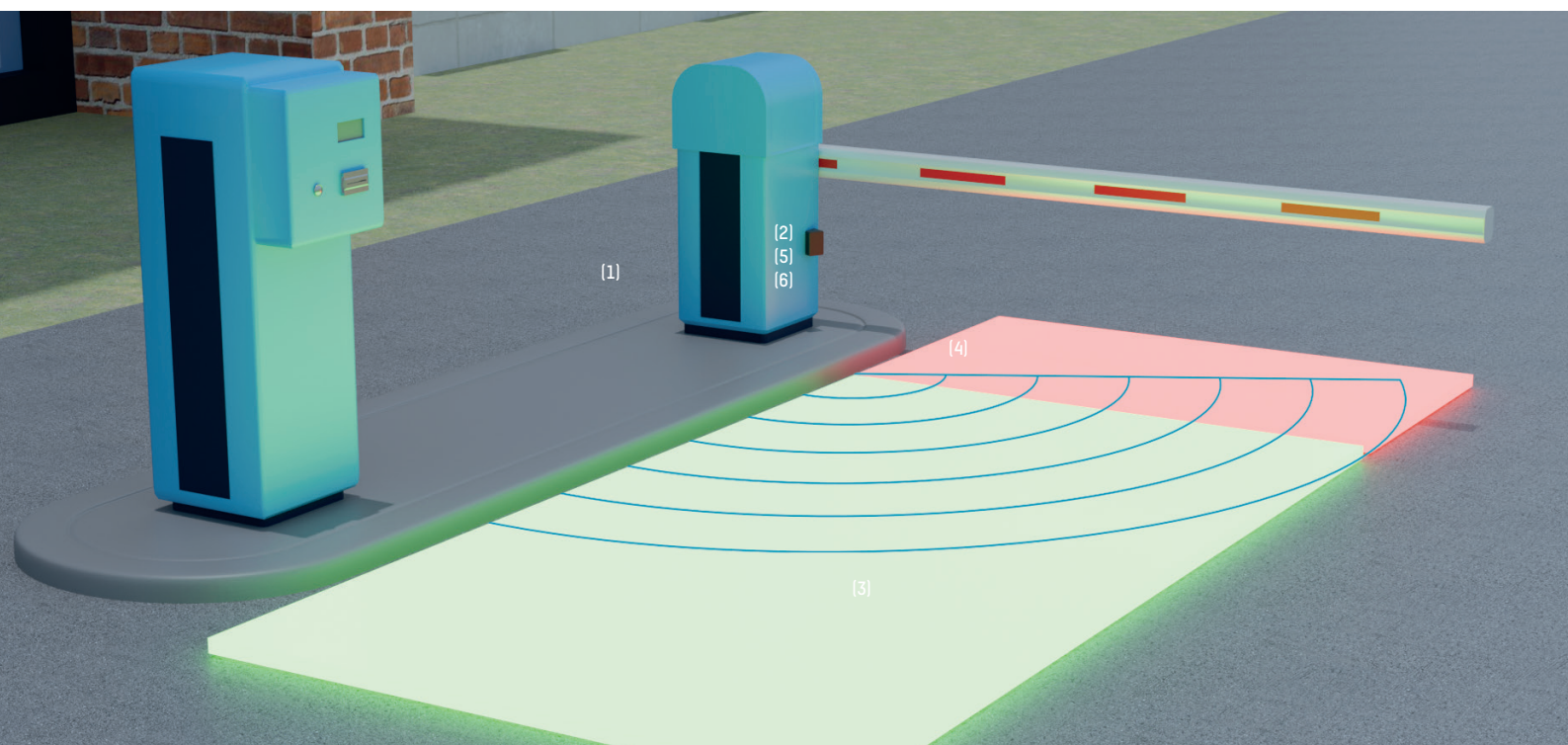




SCANNER RADAR POUR SYSTÈMES DE BARRIÈRES

*RADAR SCANNER
FOR BARRIER SYSTEMS*



R-LOOP – L'ALTERNATIVE À LA BOUCLE D'INDUCTION

R-LOOP – THE ALTERNATIVE TO THE INDUCTION LOOP

Sans avoir besoin de travaux sur la chaussée, le montage rapide et facile du MWD SBP de FEIG sur le boîtier de la barrière (1) (2) permet une reconnaissance fiable des objets, avec distinction entre les personnes et les véhicules. Le champ de présence (3) et la zone de détection (4) sont définis via une application et forment la base pour un fonctionnement fiable de la barrière.

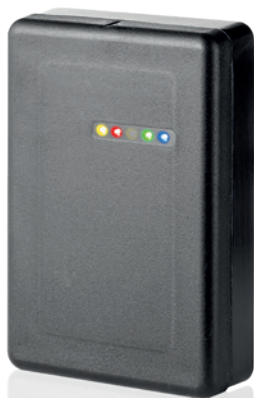
Le MWD SBP remplace les cellules photoélectriques traditionnelles (5) et les boucles magnétiques. Ce boîtier compact et robuste est directement installé sur le boîtier de la barrière, le rendant résistant au vandalisme et au sabotage.

Le support de montage optionnel (6) permet un champ de détection de 120° pour le champ de sécurité et de présence de la R-Loop.

Without requiring road surface modifications, FEIG's radar scanner (2) ensures quick and secure detection and differentiation of people and vehicles. The scanner is easily installed on the barrier housing (1).

The presence zone (3) and safety zone (4) are configured via a mobile app, forming the foundation for reliable barrier operation. The R-Loop replaces the need for light barriers (5) and conventional induction loops.

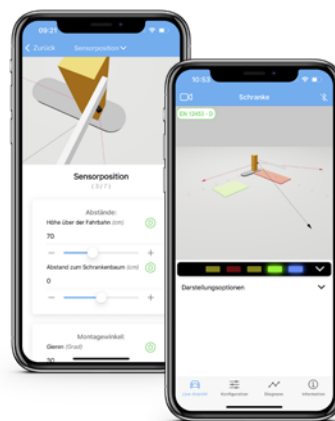
The MWD SBP is mounted in a compact housing directly on the barrier housing, making it particularly robust against vandalism and manipulation. The optional accessory (6) supports the 120° detection range of the R-Loop when mapping the security and presence field.



MWD SBP

Scanner radar à ondes millimétriques pour l'identification des Véhicules et personnes aux barrières

mmWave radar scanner for vehicle and person detection at barrier systems



SCANNER APP

Application pour la mise en service et la définition des zones de détection. Communication de données via une interface Bluetooth sécurisée.

App for commissioning, defining detection zones, and enabling data communication via an access-restricted Bluetooth interface

SCANNER RADAR MWD SBP POUR BARRIÈRES

Les scanners radar de la série FEIG R-Loop allient la plus haute qualité et fiabilité avec une installation et une mise en service simples. La R-Loop reconnaît et distingue les personnes des véhicules, assurant un fonctionnement efficace de votre installation. Grâce à une technologie radar puissante, le scanner détecte les objets immobiles et en mouvement et garantit une fiabilité opérationnelle dans diverses conditions météorologiques, telles que la pluie, la neige et le brouillard.

La mise en service et la paramétrisation sont effectuées étape par étape via une application, qui offre une communication de données étendue et des possibilités de diagnostic pour une utilisation ultérieure.

Le scanner répond aux exigences du niveau de protection D selon la norme EN 12453 pour la protection des personnes dans les installations électrifiées.

Pour plus d'informations sur le scanner et les composants FEIG pour :

RADAR SCANNER MWD SBP FOR BARRIER SYSTEMS

The radar scanners of the FEIG R-Loop family combines the highest quality and reliability with simple installation and commissioning. The R-Loop reliably recognizes and differentiates between people and vehicles and enables efficient operation of your system. The powerful radar technology detects stationary and moving objects and also offers robustness in a wide range of weather conditions (rain, snow, fog).

Commissioning and parameterization is carried out step by step via an app, which offers comprehensive data communication and diagnostic options during subsequent operation.

The scanner fulfils the requirements of protection level D in accordance with the EN 12453 standard for personal protection in power-driven systems.

Further information on the scanner and the FEIG components for fast and safe operation of your barrier systems can be found here:



Détecteurs de véhicules

 **MADE IN GERMANY**



CONTROL 7 PARTENAIRE PREMIUM DE FEIG

Avec son partenaire Feig Electronic, Control7 offre en France des solutions de détection et de commande à la pointe de la technologie. Ensemble, nous garantissons des systèmes fiables, précis et adaptés aux exigences les plus élevées. Grâce à ce partenariat stratégique, Control7 et Feig Electronic ouvrent la voie à une automatisation intelligente.

FEIG ELECTRONIC

Par le propriétaire Wolfgang FEIG, ingénieur diplômé fondée en 1966, FEIG ELECTRONIC compte parmi les est aujourd'hui l'un des leaders mondiaux fournisseur d'électronique de commande pour portails et de barrières (CONTROLLER), de capteurs de circulation (SENSORS), les systèmes de contrôle sans contact d'identification (RFID) ainsi que des systèmes de systèmes de paiement (PAYMENT).

CONTROL 7 : A FEIG PREMIUM PARTNER

With its partner Feig Electronic, Control7 offers state-of-the-art detection and control solutions in France. Together, we guarantee reliable, precise systems that meet the highest standards. With this strategic partnership, Control7 and Feig Electronic are paving the way for intelligent automation.

FEIG ELECTRONIC

Founded in 1966 by Wolfgang Feig, FEIG ELECTRONIC is now one of the world's leading providers of control electronics for gates and barriers (CONTROLLERS), vehicle sensor technology (SENSORS), contactless identification systems (RFID) and electronic payment systems (PAYMENT).