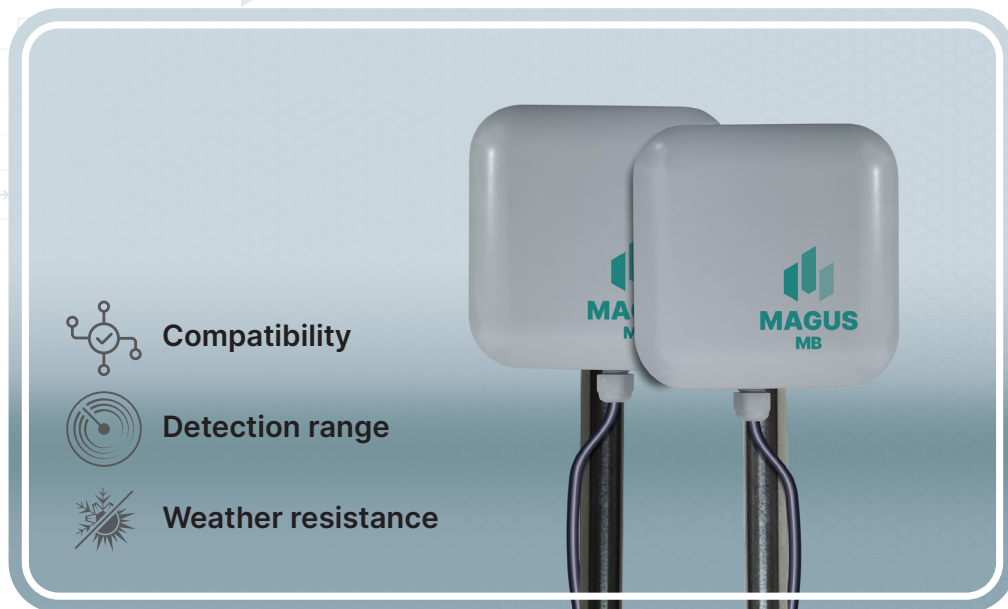


# Magus MB

## マイクロ波バリア

自信を持って境界線を守りましょう



大規模な屋外エリアや重要インフラ向け  
最先端の境界侵入検知システム

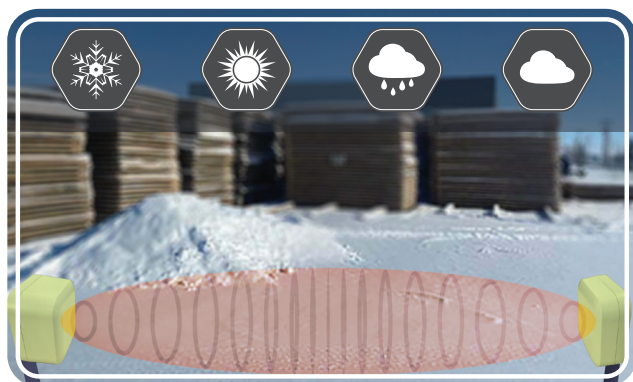
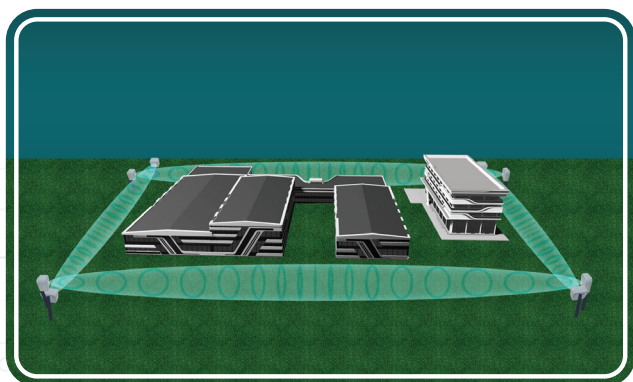
### ☰ Magus MBを選ぶ理由とは？

- 比類なき検知範囲：最大300mの範囲を高精度で保護します。
- 24時間365日監視：あらゆる天候や照明条件下で信頼性の高い性能を発揮します。
- 迅速な脅威識別：高度なアルゴリズムにより誤報を最小限に抑えます。
- シームレスな統合：CCTV、入退室管理システムなどと連携します。
- 優れた耐久性：過酷な環境下でも長期間使用できるように設計されています。

### ☰ アプリケーション

- 国境および重要インフラ施設
- 軍事基地および工業施設
- 商業地域および刑務所





## 仕組み

Magus MBは、送信機と受信機を用いて目に見えないマイクロ波場を生成します。物体がこの場を乱すと、システムが警報を発します。

## 主なメリット

- ・移動物体と静止物体の両方を**確実に検知**します。
- ・霧、風、雨などの環境要因による影響を受けません。
- ・セキュリティニーズに合わせて**検知ゾーンをプログラム設定**できます。

## 技術仕様

- ・検知範囲：最大300m
- ・ビーム幅：13°×13°（高精度監視用）
- ・周波数：24GHz ISM帯（世界各国で承認済み）
- ・消費電力：標準3W、最大4W
- ・寸法：102×102×70mmのコンパクト設計
- ・アラームオプション：検知時にイーサネットまたはリレー出力



## 高度な機能

- ・高感度・高性能を実現するRFプリアンプ内蔵
- ・環境要因による誤報を抑制
- ・メンテナンスの手間を最小限に抑え、運用コストを削減