

LPR

ナンバープレート認識 入退場自動化

ナンバープレートを自動で認識し、登録車両DBとの照合、ゲート制御、NVR記録、Excelレポート出力まで対応します。

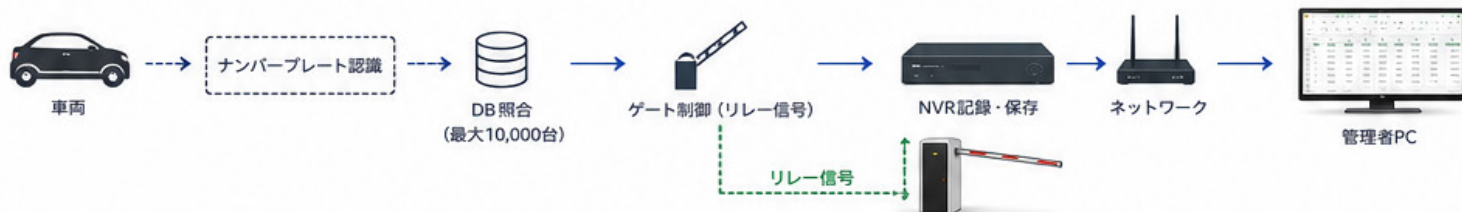
ようこそ
登録車両
入場可

- 12-34 車両接近時にナンバープレートを自動認識
- DB 10,000台と照合し登録車両/未登録車両の判定
- リレー信号でゲートを開放
- 入退場履歴をNVRに保存
- Excelレポート出力に対応

LPR 自動入退場プロセス

- 1 車両接近**
LPRカメラが車両のナンバーを自動で認識
- 2 ナンバー認識**
AIがナンバープレートを読み取り、DB 10,000台と照合
- 3 ゲート開放**
登録車両の場合、リレー信号によりゲートを自動開放
- 4 NVR記録**
入退場の映像と履歴をNVRに保存(検索・再生可能)
- 5 レポート出力**
入退場履歴をExcel形式で出力し、運用・管理に活用可能

システム構成図



DDIP-9443LPR

LPR専用モデル

専用モデル

高精度なナンバープレート認識に最適化された専用モデル

- 高性能LPRエンジン搭載
- 多国籍ナンバーに対応
- 各種環境で高い認識率
- PoE対応、IP67準拠



DDIP-9461

補助監視モデル

補助

広角監視とIR暗視で入退場周辺をしっかり監視

- 4MP 高解像度映像
- 夜間IR LED内蔵
- 広角視野、WDR対応
- PoE対応、IP67準拠



DDIP-9423AF

顔・Metadata連携モデル

連携

顔認識や各種Metadataと連携し、セキュリティを強化

- 2MP 顔認識対応
- Metadata検索対応
- WDR、逆光補正対応
- PoE対応、IP67準拠



LPR 認識映像 (サンプル)



主な機能

- 最大10,000台 DB管理
- AIによる高精度認識
- 自動ゲート制御
- NVR記録・検索・再生
- Excelレポート出力