

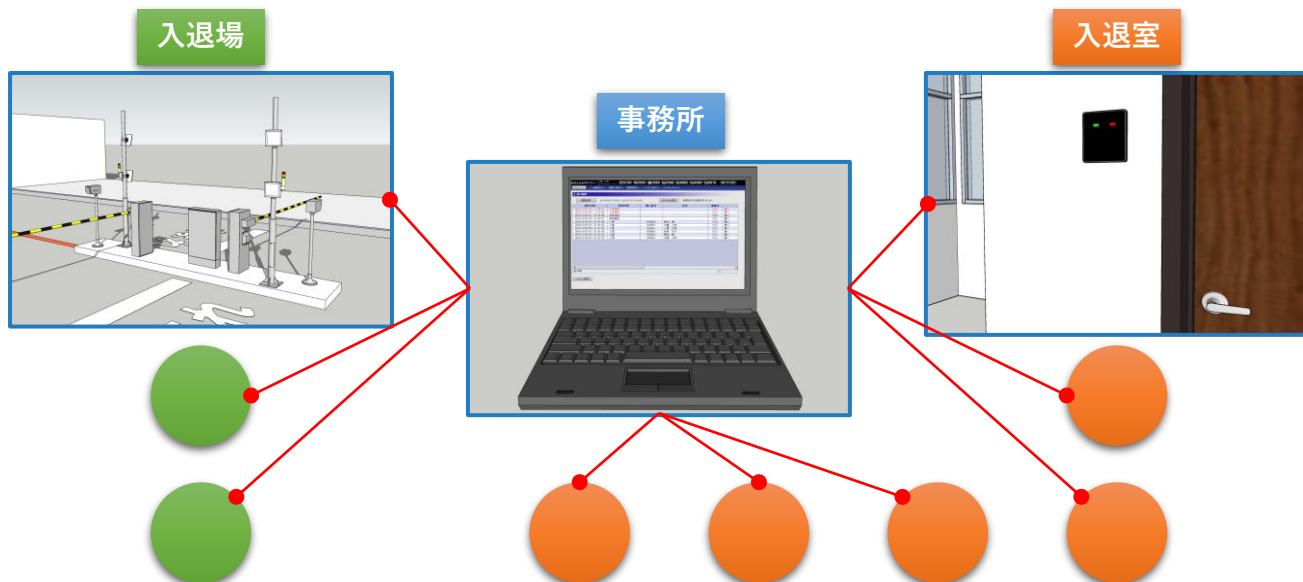
導入事例 長距離RFIDで車両ゲートと入退室管理を一元化

導入前の課題

車両で出入りする際、**天候に関わらず車窓から腕を出して近接型カードをかざす必要があり、雨天・降雪時には大きな負担となっていた。**また、車両ゲートでの認証と建屋内の入退室管理がそれぞれ独立して運用されていたため、「敷地内にいるのか」「どの部屋にいるのか」が一連の流れで把握できないという運用上の課題もあった。

導入の決め手・導入後の成果

車両用ゲートを**長距離認証対応のRFIDゲートへアップグレード**したことで、車内にいながらスムーズに認証が可能となり、悪天候時でも快適かつ安全に通行できるようになった。さらに、現在使用している近接型カードに**RFIDシールを追加するだけで車両認証にも兼用できる設計**としたことで、カードの追加発行や運用変更の負担を最小限に抑えられた点が大きな決め手となった。このカードは建屋内の入退室管理にもそのまま利用できるため、①**在场管理（敷地にいるか）** ②**在室管理（どの部屋にいるか）**を一つの仕組みで一元的に管理できる体制が整った。結果として、**車両ゲート管理と入退室管理の二重運用が解消され、管理コストの削減・管理精度の向上・利用者の負担軽減**を同時に実現している。



お客様情報

大手化学メーカー
2023年12月より運用

NES株式会社

[本社] 〒930-0138 富山市呉羽町西16-2
[金沢支店] 〒920-8051 金沢市黒田1丁目33
[福井営業所] 〒910-0851 福井市米松1丁目16-26

<https://www.neskk.co.jp>

Tel 076-403-9100 Fax 076-403-6999
Tel 076-249-6606 Fax 076-249-6766
Tel 0776-37-4777 Fax 0776-37-3533

