

## 導入事例 社員証をRFIDタグとして動作させることで ハンズフリーで通行管理！

### 導入前の課題

重要インフラ施設内に頻繁に出入りする従業員の管理をしたいが、煩わしい認証作業をさせたくない。

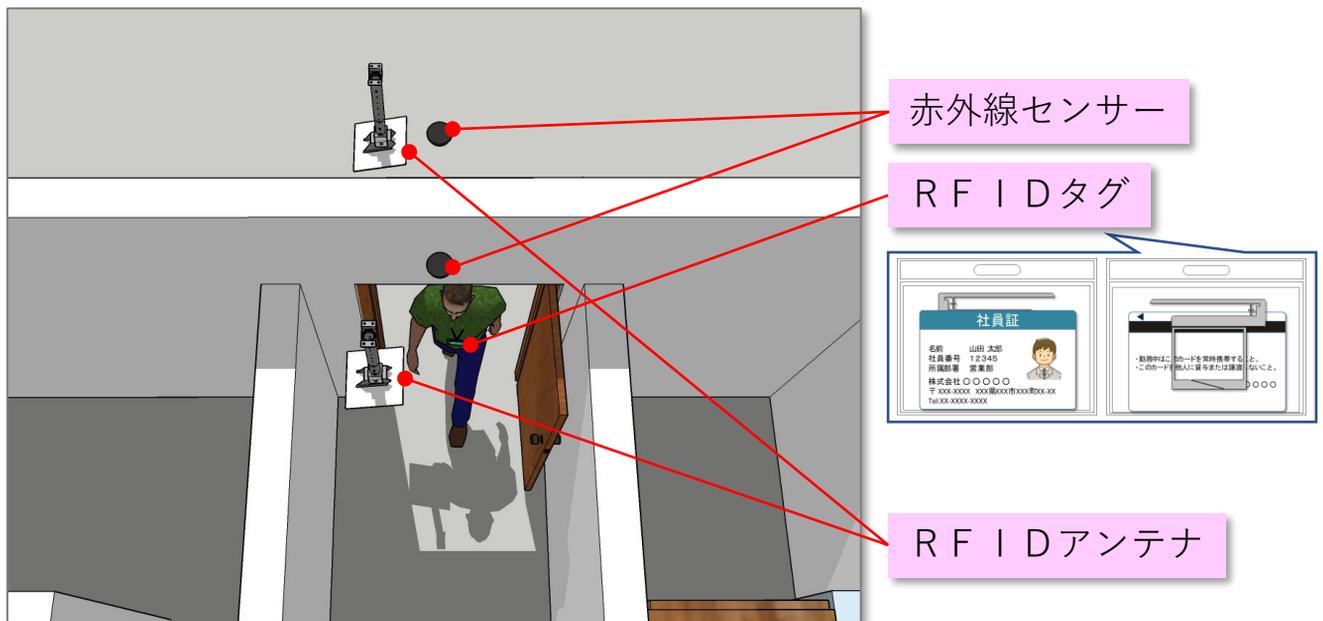
### 導入の決め手

入退室ごとに社員証をかざす作業は業務に影響を与えるため、当初より対象外とした。

また、監視カメラでの録画では分析時間に時間がかかりすぎ、顔認証においてはプライバシーや価格面において採用に至らなかった。

そこで社員証と併せることで長距離認証が可能となる【IDカードホルダー挿入タイプ】のRFIDタグを採用することで以下の効果が得られた。

- ① 現在首から掛けている社員証ホルダーにRFIDタグを挿入するだけで社員には全く負担がかからない。
- ② 社員証がRFIDの長距離アンテナとして動作するため、通行するだけで通行履歴が記録される。



### お客様情報

大手インフラ管理会社  
2022年3月より運用開始

NES株式会社

[本社] 〒930-0884 富山市五福末広町1033 NES21ビル  
[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 076-439-6982 Fax 076-439-6284  
Tel 076-249-6606 Fax 076-249-6766  
Tel 0776-37-4777 Fax 0776-37-3533



2021年5月