

導入事例

3D 顔認証システムによる入退室管理 財団法人 H 病院 様 (山梨県)

災害時の安全確保 / カメラによる監視

～ 高度なセキュリティーと利便性・安全性を求めて ～

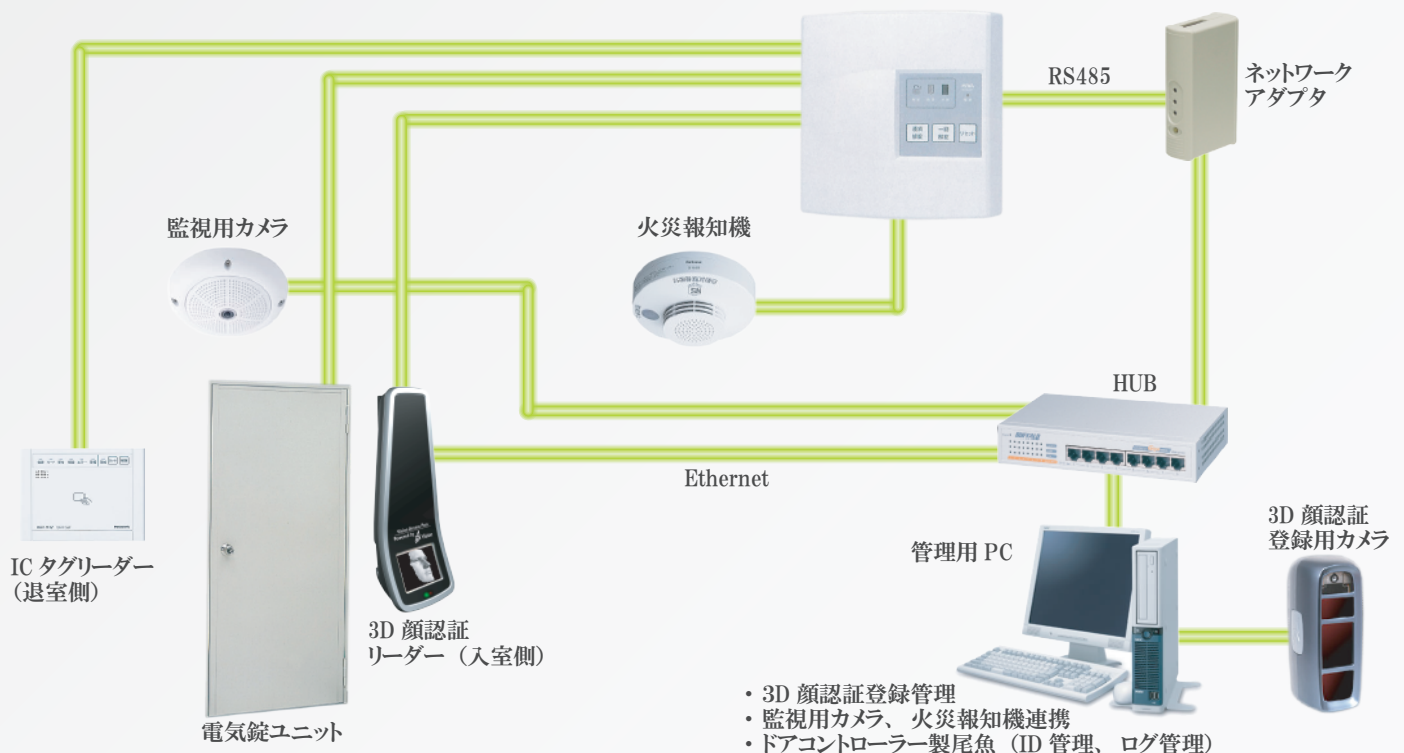
□ H 病院様からのご要望

- ・新棟 (3階建て × 3 棟) の建設に伴い、特に入退室管理に関して、病院内セキュリティーの高度化・充実化を図りたい。
- ・可能な限り、” IT ” の有効活用による ” 労力効率化 ” ・コスト削減も実現したい。

□ 高度な入退室管理システムを導入したい背景とニーズの詳細

- ・患者は勿論であるが、病院職員・医師・来客の安全を考えている
- ・入退室管理は、IC タグを必須 (カードは NG) とし、特に入退室で重要な箇所に生体認証 (顔認証) システムを導入したい。
- ・システム設置は約 80 箇所、そのうち生体認証 (顔認証) は約 20 箇所に設置したい。
- ・IC タグ及び顔認証の登録人数は約 200 名を対象としたい。
- ・生体認証は、感染防止のため、非接触型の ” 顔認証 ” を採用したい。
- ・施設内は 24 時間で運用するが、夜間に職員が認証するのにあまり光源を取らないデバイスが良い。
- ・入退室管理は、電子錠 (ドアコントローラー)、監視カメラ等と連動し、不法侵入 (こじあけ等) にも迅速な対応が出来るようにしてほしい。
- ・火災報知機と連携し、災害時には指定したドアが一斉開錠できるようにしてほしい。

◀ 財団法人 H 病院様 システム構成イメージ ▶



- ・3D 顔認証登録管理
- ・監視用カメラ、火災報知機連携
- ・ドアコントローラー製尾魚 (ID 管理、ログ管理)