Cilindri digitali: senza fili con le funzionalità del cablato

solutions gallery

LA PROBLEMATICA

Proprio perché una struttura ospedaliera dev'essere accessibile a tutti, la sicurezza e la protezione di materiali, edifici e persone è di fondamentale importanza.

Di fatto, il continuo andirivieni di medici e infermieri con le più diverse specializzazioni, di personale amministrativo, tecnico e di servizio, di addetti alle pulizie esterni e manutentori, pazienti, visitatori e fornitori che si muovono liberamente nelle strutture, mette a durissima prova le zone sensibili come le centrali tecnologiche, i laboratori di ricerca, le farmacie, i depositi di sostanze pericolose, i magazzini, le casse e i CED.

Sono migliaia le persone ed i locali interessati e quando ci si interroga sulla dotazione di sicurezza dei loro varchi di accesso la risposta lascia perplessi: in troppi casi non viene affrontato il tema, con i conseguenti casi di cronaca che ne derivano: furti, contenziosi, compromessa sicurezza dei pazienti.

LA SOLUZIONE

Esistono tuttavia sempre più numerose realtà in ambito sanitario, come un importante ospedale della Romagna, che hanno analizzato il problema constatando la situazione esistente e cercando alternative tecnologiche ormai consolidate.

Ciò che non sembra più accettabile per questi istituti è l'affidarsi a sistemi di chiusura meccanici tradizionali che rendono alquanto difficile controllare chi ha accesso a quali spazi ed in quali momenti, a fronte di costi di mantenimento ed organizzativi piuttosto elevati (gestione inefficiente, poca flessibilità).

I classici enormi mazzi di chiavi portano con sé fenomeni piuttosto banali ma in netto contrasto con la più basilare valutazione del rischio: copia non autorizzata ed incontrollata, impossibilità di gestire in sicurezza l'utente che arriva/lascia la struttura o di modificare autorizzazioni esistenti in modo rapido e sicuro.

Inoltre, non consentono alcuna funzionalità di registrazione degli accessi e di autorizzazione limitata a giorni e fasce orarie specifici. L'avvento ed il consolidarsi dei cilindri digitali sta invece mettendo fine a tutto questo e rappresenta una solida avanguardia nel superamento di tali problematiche. Pur mantenendo un'installazione rapida e senza fili su qualsiasi serratura a profilo europeo, offrono sempre più funzionalità tipiche del convenzionale controllo accessi cablato.

Un hardware di assoluta affidabilità, dalle prestazioni sempre più confortanti sul piano delle funzionalità e della durata delle batterie, viene ora

inserito in architetture software sempre più flessibili e customizzabili; ciò rappresenta una soluzione in rapida espansione perché accontenta più figure: dagli utilizzatori, ai tecnici, ai manager che pretendono più sicurezza, comfort e ottimizzazione dei processi all'interno della loro struttura ospedaliera.

I BENEFICI

Offrire mezzi di autenticazione sicuri, gestire con un solo transponder radio o chip di prossimità fino a decine di migliaia porte, potersi servire di sistemi on line o di rete virtuale: tutto questo consente di mantenere un impianto di chiusura snello e sempre sotto controllo a fronte delle necessità di cambiamento quotidiane, talvolta su più edifici dislocati sul territorio.

Per i decisori che si affacciano su questa nuova tecnologia, la semplice comparazione dei costi di approvvigionamento tra digitale e meccanico non è mai esaustiva, bensì è corredata da aspetti relativi ai costi di esercizio (quanto costa mantenere la sicurezza?) e ai costi nascosti che pesano sui bilanci annuali come conseguenza della non-gestione del rischio e della non-organizzazione (acquisti delocalizzati sui dipartimenti senza logica d'impianto, furti interni di materiali e medicinali, costo orario dell'inefficienza). Inoltre, in tempi di esternalizzazione, la possibilità di consultazione delle aperture fatte consente la verifica dell'effettivo operato delle aziende esterne sulla struttura, ad esempio per manutenzioni o servizi di vigilanza.

Ciò che soprattutto fa bene alle aziende sanitarie che ormai da anni utilizzano tali sistemi è il generale cambio di mentalità sia di chi deve ottimizzare i processi, sia di chi vede maggiormente tutelato il suo diritto di accesso ai locali nello svolgimento del proprio lavoro.

SIMONSVOSS TECHNOLOGIES www.simons-voss.it

Sempre più realtà sanitarie, come un importante ospedale della Romagna, scelgono i cilindri digitali per un controllo accessi senza fili ma con le funzionalità del cablato

Hardware affidabile, prestazioni eccellenti, architetture software sempre più flessibili e customizzabili

Una soluzione che accontenta utilizzatori, tecnici, manager che pretendono più sicurezza, comfort e ottimizzazione dei processi