

ArTech

Controllo accessi e rilevamento presenze RFID, borsellino elettronico e servizi bancari : unico badge multistandard
(Impianti multifunzione)

Questo sistema è installato in alcuni impianti multifunzione, ove a fronte di una sola tessera elettronica multistandard sono richiesti vari servizi in contemporanea, con livelli di protezione e sicurezza molto diversi: controllo accessi, rilevamento presenze, borsellino elettronico, fidelity, servizi bancari proprietari, carta di credito, ecc.



I dispositivi hardware che utilizzano alcuni servizi (in particolare quelli bancari) sono sempre forniti da partner esterni, e non possono essere modificati.

La separazione tra i servizi bancari e quelli di altra natura è garantita dalle caratteristiche costruttive hardware della card: è possibile l'integrazione su unica tessera di:

- microchip a contatti (per servizi bancari ad alta sicurezza, fidelity)
- RFID a tecnologia veloce (per presenze, accessi, prepagato a scalare)
- Banda magnetica (per presenze, accessi, bancomat, carta di credito)
- Barcode stampigliato (per identificazione tramite scanner)
- Foto e altri dati in chiaro (per identificazione visiva)

I vari sistemi lavorano in maniera indipendente, poiché ciascuno di essi utilizza una diversa porzione hardware dello stesso badge.

