Active: come funziona

RICRE AREA
ID NETWORK

Gestione Dispositivi

Setup
Ogni dispositivo Active installato in campo viene programmato a svolgere la funzione desiderata attraverso una carta di Setup preparata su postazione PC tramite l'Active Programmer. La carta contiene le istruzioni di funzionamento oltre ad un aggiornamento della data. A seguito della lettura della carta Setup Active è pronto.

Backup
Ogni dispositivo Active mantiene in memoria le ultime 40 operazioni, nel caso sia necessario verificare lo storico delle operazioni è sufficiente avvicinare la carta Backup sulla quale Active scaricherà il buffer delle ultime attività eseguite (data, codice utente, operazione). Il trasferimento dei dati sulla postazione PC viene effettuato ponendo in lettura la carta Backup sul dispositivo Active Programmer.

Servizi (Active Off-Line)
Attivazione di docce, asciugacapelli e qualsiasi altro dispositivo elettrico. Gestione Risparmio con la funzione Start-Stop.

Postazione PC Server
Postazione Master per il controllo delle attività di Programmazione dei Dispositivi Active in campo, Registrazione degli Utenti e definizione delle relative autorizzazioni.

Supporti RFID Utente
Sul Tag Utente (Bracciale, Tessera o altri formati) vengono memorizzate le autorizzazioni di accesso ai vari servizi (dispositivi Active in Campo).
Le Autorizzazioni possono essere definite in modalità:
- Validità a controllo di Data/Ora (Accessi ad Aree o Servizi)
- Scalare (Gettone o Importo per ingressi o unità servizio)

La definizione delle Autorizzazioni, come pure la ricarica di importi per uso a scalare possono essere effettuate presso le postazioni On-Line definite dal sistema.

Accessi (Active Off-Line)
Apertura di un qualunque varco (porte, cancelli, tornelli, etc.). Gestione autorizzazioni di accesso ad aree riservate.

Pagamenti (On-Line)
Addebito dei consumi in modalità On-Line, generalmente su postazioni connesse alla postazione Server. Presso queste postazioni è possibile anche effettuare ricariche di gettoni o importi da utilizzare su postazioni Off-Line.

D1604

Generale Sistemi Srl
Via fra i campi 13/C 59100 Prato
Tel 0574 816434 | info@generalesistemi.it

www.generalesistemi.it
www.ricrearea.com

Active: le potenzialità del sistema

RICRE AREA
ID NETWORK

Risparmio idrico ed energetico

Il pagamento anche simbolico dei Servizi (quali docce o asciugacapelli) educa l'utente verso un uso responsabile della risorsa, i risultati sono spesso superiori alle più ottimistiche aspettative.

Monetica

Con Active i clienti possono usufruire automaticamente di tutti i servizi a pagamento offerti dalla struttura, addebitare l'importo sul braccialetto senza necessità di usare moneta contante consente indubbiamente di ottenere un rapporto più favorevole al consumo.
Una migliore gestione delle spese anche per i più piccoli ottenibile attraverso una preventiva definizione ad hoc del portafoglio disponibile. Una migliore gestione della disponibilità di spesa in assoluta libertà e sicurezza rende sicuramente più gradevole il soggiorno.

Raccolta dati

Un efficiente sistema di controllo delle attività permette di rilevare dati su consumi e servizi da utilizzare in un eventuale controllo di gestione.
Possibile anche un controllo delle attività svolte dal Personale di Servizio attraverso la tracciabilità del percorso su apposite postazioni Active distribuite nell'area.

Accesso "a Tempo"

Con la modalità di Accesso a controllo di Data possono essere concesse autorizzazioni temporanee (Data/Ora inizio - Data/Ora fine) per ogni singola Area o gruppo di Accessi. Una sicura chiave di autorizzazione utilizzabile solo sino alla data di scadenza.

...E molto altro ancora!

Active è un sistema che si presta a molteplici applicazioni, qualsiasi dispositivo disponga di un contatto di attivazione può essere comandato da Active.
Dal Controllo Accessi di Veicoli e Persone ai Servizi sulla spiaggia, ogni dispositivo Active Off-Line richiede il collegamento della sola alimentazione oltre al contatto di start verso il dispositivo.

Generale Sistemi Srl
Via fra i campi 13/C 59100 Prato
Tel 0574 816434 | info@generalesistemi.it

www.generalesistemi.it
www.ricrearea.com