

F *access*
system

www.gruppoipl.it

Specifiche tecniche

Accreditato

Dati generali

Dati generali Credenziali Notifiche

Società	gruppo IPL srl
Indirizzo	via Casagrande n. 16 Venaria (TO)
Impianto	Sistema di Sicurezza Sede 2006



Disco in uso
17%

Tempo: 592 [s]
Faccess: 7.25
gruppo
www.gruppoipl.it

Contenuti

Prefazione	3
Architettura	
4	
Faccess Software	7
Immagini	8

Lista eventi

2015/04/15 08:21:32 CEST - DISINSERITO Intrusione Sede

Dati generali

Lista eventi

Multi video

Sistemi

Storico

Telecamere

Impostazioni

Logout

A → A

Disco in uso

17%

Data Ora	Tipo	Descrizione	Azione	Visualizza	Dettagli
2015/04/15 08:21:32 CEST	3	DISINSERITO Intrusione Sede		click	click
2015/04/14 19:59:13 CEST	6	INSERITO Archivio NOS		click	click
2015/04/14 19:34:45 CEST	6	INSERITO Intrusione Sede		click	click
2015/04/14 18:53:52 CEST	4	DISINSERITO Archivio NOS		click	click
2015/04/14 18:01:02 CEST	6	Chiamata da Bussola	APRE	click	click
2015/04/14 19:59:05 CEST	3	DISINSERITO Intrusione Sede		click	click
2015/04/14 18:14:47					

Tempo 28[s]

Faccess 7.25

gruppo

www.gruppoipl.it

Prefazione

Faccess è un sistema di sicurezza topologicamente distribuito in grado di:

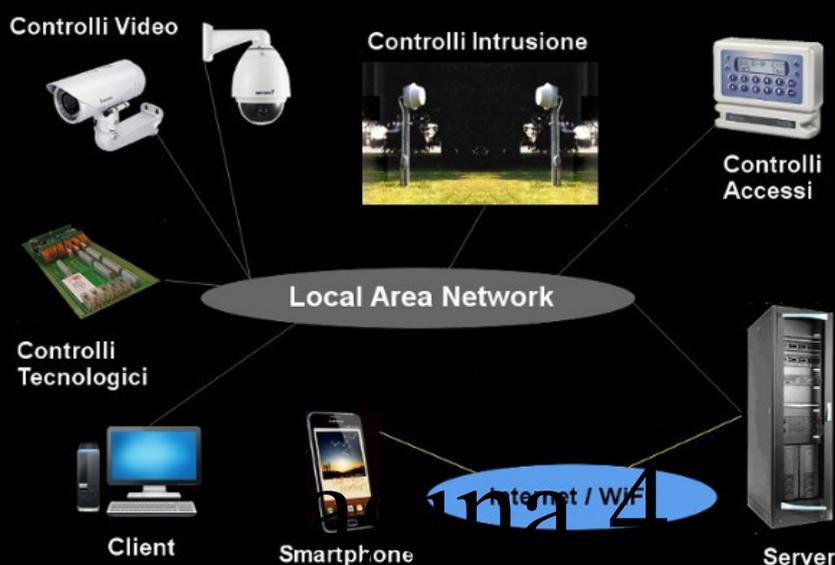
Rilevare allarmi / eventi generati da periferiche intelligenti;

- Ricivere/inviare dati digitali/analogici in tempo reale da/verso periferiche;
- Catturare immagini sia per la visualizzazione in tempo reale che per l'archivio storico;
- Permettere l'accesso in aree sensibili solo dopo la verifica biometrica nei punti di accesso;
- Inviare messaggi SMS e/o email;
- Gestire utenti connessi con browser HTML5 standard.

L'obiettivo di Faccess è realizzare sistemi che siano sempre di più:

- affidabili;
- Meno costosi;
- In continua crescita;
- user friendly;
- aderenti a standard.

Architettura

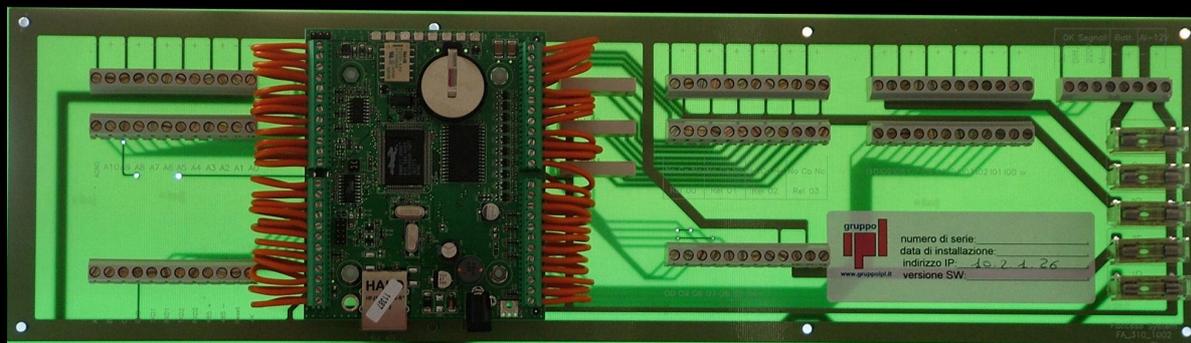


I componenti di base dell'architettura sono:

Rete – basata su TCP/IP, con ogni carrier: rame, fibra ottica, radio.
Connessioni via radio sono scoraggiate nei percorsi critici.

- Nodi – routing intelligente tra i mezzi trasmissivi, con opzionali ridondanza e spanning tree sui percorsi critici.
- Server – cuore del sistema Faccess, dove tutte le informazioni dal campo sono analizzate, memorizzate e disponibili per gli utenti. Laddove l'alta affidabilità è necessaria, i computer e/o le unità di memorizzazione sono ridondate. Sistema operativo: Linux.





- Supervisori di rete – periferiche collegate alla rete con I/O analogico e digitale in grado di tenere Faccess aggiornato sulla situazione in tempo reale sul campo. Linee analogiche bilanciate sono usate per una maggiore diagnostica sullo stato della connessione. I supervisori di campo sono in grado di eseguire programmi locali in modo da identificare eventi / allarmi da inviare a Faccess. In caso di anomalie di rete, sono in grado di reagire localmente a situazioni preconfigurate.



- Controllo accessi – dispositivi connessi alla rete per identificare le persone, normalmente dotati di sensori biometrici, RFID, badge, tastiera, ecc ecc. Solo dopo che Faccess ha ricevuto l'ID della persona, ed è coerente con i suoi permessi, l'accesso viene abilitato.

- Telecamere in rete – in grado di inviare, a richiesta, singole immagini o flussi video al sistema Faccess.

Storico immagini

Dati generali
Lista eventi
Multi video
Sistemi
Storico
Telecamere
Impostazioni
Logout
Help
A++

Disco in uso
17%

Tempo:17[s]
Faccess 7.25
gruppo
www.gruppoipl.it

T 08 + T 05

Nome
T 00
T 01
T 02
T 03
T 04
T 05
T 06
T 07
T 08
T 09
T 10

2015/04/15 16:00:47

Esporta **Normale**

MJPEG (.avi)
MPEG4 (.avi)
MPEG4 (.m4v)
H264 (.flv)

Inizio
Fine

Scambia
Singola / doppia

Nome
T 00
T 01
T 02
T 03
T 04
T 05
T 06
T 07
T 08
T 09
T 10



2015/04/15 16:00:47.32 CEST - T 08 Scarica



2015/04/15 16:00:47.36 CEST - T 05 Scarica



2015/04/15 16:01:47.39 CEST - T 08 Scarica



2015/04/15 16:02:47.23 CEST - T 08 Scarica

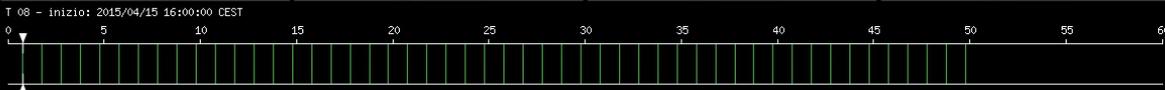


2015/04/15 16:03:47.19 CEST - T 08 Scarica



2015/04/15 16:04:47.20 CEST - T 08 Scarica

T 08 - inizio: 2015/04/15 16:00:00 CEST



Multi video

Dati generali
Lista eventi
Multi video
Sistemi
Storico
Telecamere
Impostazioni
Logout
Help
A++

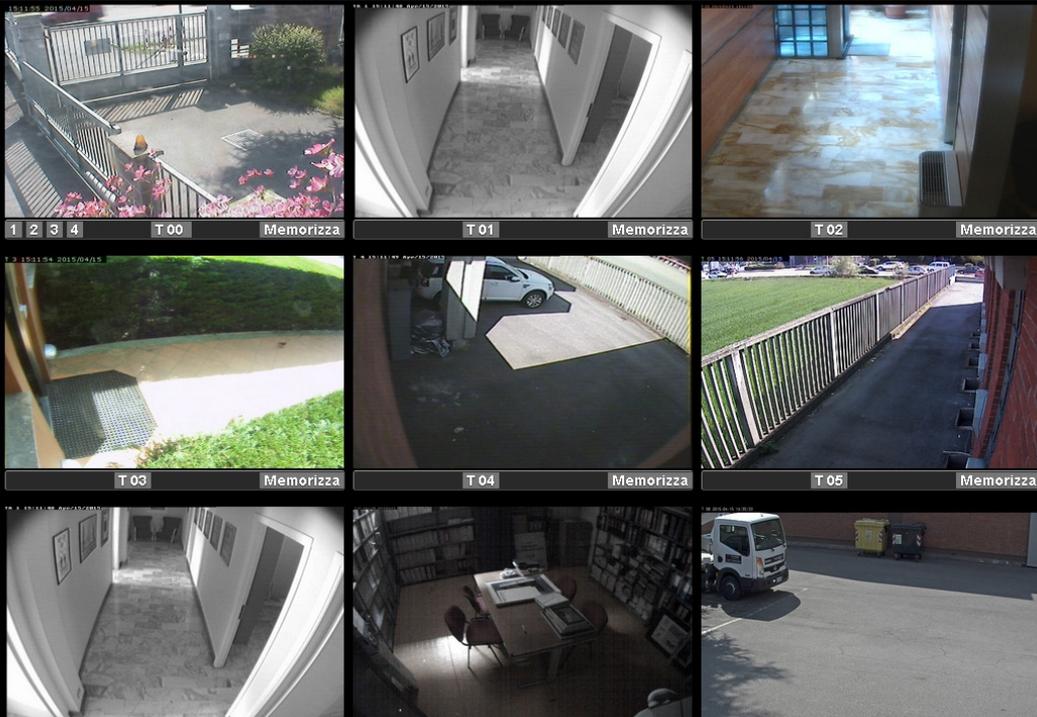
Disco in uso
17%

Full
4 immagini
6 immagini
8 immagini
12 immagini
16 immagini
20 immagini

Tempo:19[s]
Faccess 7.25
gruppo
www.gruppoipl.it

Faccess system

Nome
T 00
T 01
T 02
T 03
T 04
T 05
T 06
T 07
T 08
T 09
T 10



Nome
T 00
T 01
T 02
T 03
T 04
T 05
T 06
T 07
T 08
T 09
T 10

Void
Default

Faccess software

Faccess usa risorse sia dai client che dai server per ottenere:

- Gestione di eventi / allarmi;
- Diagnostica continua sulla rete e sui dispositivi, con allarme immediato in caso di avaria;
- Connessione al data base per una rapida ricerca dei dati;
Invio remoto di eventi / allarmi tramite SMS, email etc etc;
- Manutenzione remota per una soluzione dei problemi rapida ed efficace;
- Gestire backup di Hardware;

Mappe d/3d con evidenziate le aree critiche in caso di eventi / allarmi;

- Immagini in tempo reale di aree critiche in caso di eventi / allarmi;
- Visualizzazione di immagini memorizzate;

Visualizzazione di immagini relative a eventi / allarmi;

- Motion detection per una compressione intelligente dei dati;
- Pieno controllo della movimentazione delle telecamere speed dome;
- Export dei video con data/ora come sottotitoli.

L'architettura Software garantisce scalabilità e modularità.



Alcune immagini

Lista eventi

Dati generali

Lista eventi

Multi video

Sistemi

Storico

Telecamere

Impostazioni

Logout

A+A

Disco in uso

17%

2015/04/15 08:21:32 CEST - DISINSERITO Intrusione Sede



T 03

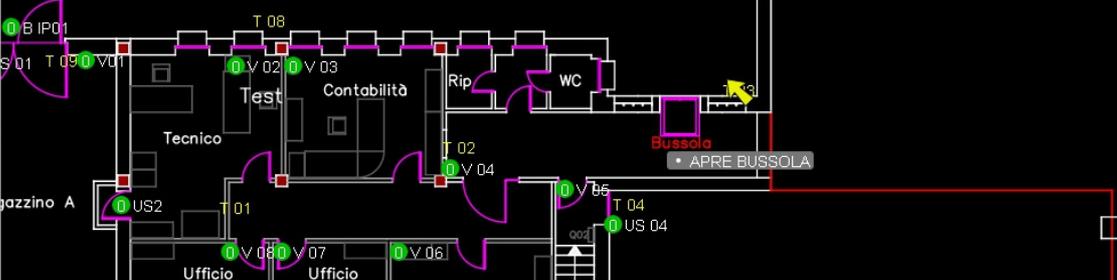
Data Ora	Tipo	Descrizione	Azione	Visualizza	Dettagli
2015/04/15 08:21:32 CEST	3	DISINSERITO Intrusione Sede		click	click
2015/04/14 19:59:13 CEST	6	INSERITO Archivio NOS		click	click
2015/04/14 19:34:45 CEST	6	INSERITO Intrusione Sede		click	click
2015/04/14 15:53:52 CEST	4	DISINSERITO Archivio NOS		click	click
2015/04/14 15:01:02 CEST	5	Chiamata da Bussola	APRE	click	click
2015/04/14 13:59:05 CEST	3	DISINSERITO Intrusione Sede		click	click
2015/04/14 13:14:47					

Tempo:28[s]

Faccess 7.25

gruppo

www.gruppoipl.it





Telecamere

- Dati generali
- Lista eventi
- Multi video
- Sistemi
- Storico
- Telecamere
- Impostazioni
- Logout
- Help
- A+A

Disco in uso

17%

T 00



16:55:40 2015/04/15

1 2 3 4 T 00 Memorizza

Filtro mappe

Tutte

PTZ



TV zoom - TV zoom +

slow

Autofocus

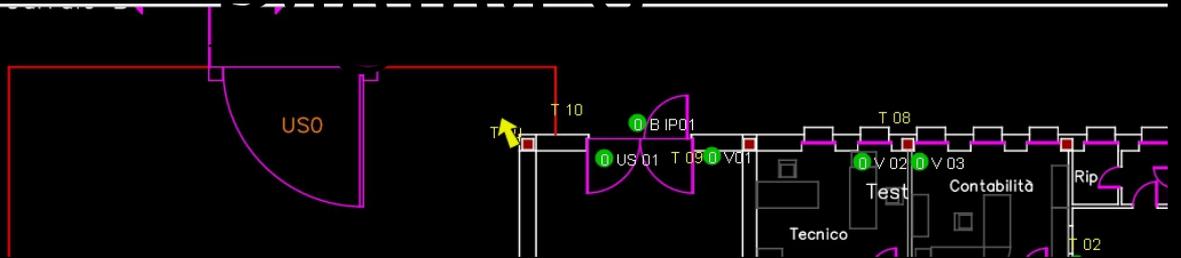
Sistema	Connessione	Nome
PERIMETRALE MAGAZZINO	Ok	T 00
INTRUSIONE UFFICI MAGAZZINO	Ok	T 01
INTRUSIONE UFFICI MAGAZZINO	Ok	T 02
PERIMETRALE MAGAZZINO	Ok	T 03
INTRUSIONE UFFICI MAGAZZINO	Ok	T 04
PERIMETRALE MAGAZZINO	Ok	T 05
INTRUSIONE UFFICI MAGAZZINO	Errore	T 06
INTRUSIONE ARCHIVIO NOS	Ok	T 07
PERIMETRALE	Ok	T 08
INTRUSIONE UFFICI MAGAZZINO	Errore	T 09
INTRUSIONE UFFICI MAGAZZINO	Errore	T 10

Tempo:28[s]

Faccess 7.25

gruppo

www.gruppoipl.it



Faccess system					
Sistema	Nome	Connessione	Stato	Cambia	
INTRUSIONE ARCHIVIO NOS	CPU-1/NOS	Ok	[D] - inserito	DISINSERITO - preinserito - INSERIMENTO - inserito - FINE PARZ. - PARZIALIZZATO - tempo fine parzializzazione	
INTRUSIONE UFFICI MAGAZZINO	CPU-1/UFF E MAGAZZINO	Ok	[A] - DISINSERITO	DISINSERITO - preinserito - INSERIMENTO - inserito - FINE PARZ. - PARZIALIZZATO - tempo fine parzializzazione	
PERIMETRALE	CPU-1/perimetro	Ok	[A] - DISINSERITO	DISINSERITO - preinserito - INSERIMENTO - inserito	
PERIMETRALE MAGAZZINO	PHOTON 01/BARRIERA 01	Ok	[A] - DISINSERITO	DISINSERITO - INSERITO	
PERIMETRALE UFFICI	FA-1 TEST/1	Ok	[B] - preinserito	DISINSERITO - preinserito - INSERIMENTO - inserito	
	CPU-1/PERIMETRALE SALETTA	Ok	[A] - DISINSERITO		

Disco in uso

17%

Tempo:26[s]

Faccess 7.25

gruppo

www.gruppoipl.it

