



IRENE

LA REGIA IN MANO TUA!

INTEGRAZIONE

VIDEOSORVEGLIANZA
VIDEOCITOFONIA
GESTIONE ACCESSI e
PERMESSI di INGRESSO

INTELLIGENTE



by P.PIERRE DIGITAL

IRENE

INTELLIGENT RECOGNITION NETWORK

IRENE è una piattaforma evoluta per la visualizzazione, il controllo, la sicurezza e la gestione di aree di ingresso e varchi e per l'amministrazione di permessi di accesso per gruppi di utenti, di uno o più ingressi, di uno o più edifici.

Tutto da Pc, smartphone, tablet



IRENE è un sistema unico di visualizzazione, comunicazione videocitofonica, di supervisione e controllo, totalmente integrato, cioè pensato e progettato per essere un unico ambiente di lavoro.

E' una piattaforma hardware e software multi funzione. Una soluzione innovativa, digitale, integrabile nel sistema Intercom, di sicurezza e domotico dei migliori brand.

E' un sistema flessibile e versatile, che permette di interagire con la piattaforma del videocomunicazione, con il sistema di videosorveglianza, domotica, via Internet o via mobile e GSM.

Si adatta a numerosi livelli di ampliamento: dal controllo di un solo posto esterno a grandi complessi, i cui numerosi accessi vengono configurati ed ospitati su server



SCENARI

BED & BREAKFAST

HOTEL

UFFICI E AZIENDE

CO-WORKING

CENTRO EVENTI

AEROPORTI

STRUTTURE
RICETTIVE

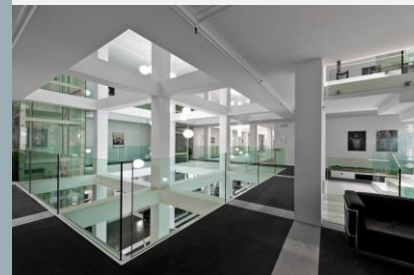
RETAIL

COMPLESSI
RESIDENZIALI

OSPEDALI E
CLINICHE

PARCHEGGI

CENTRI
POLIFUNZIONALI

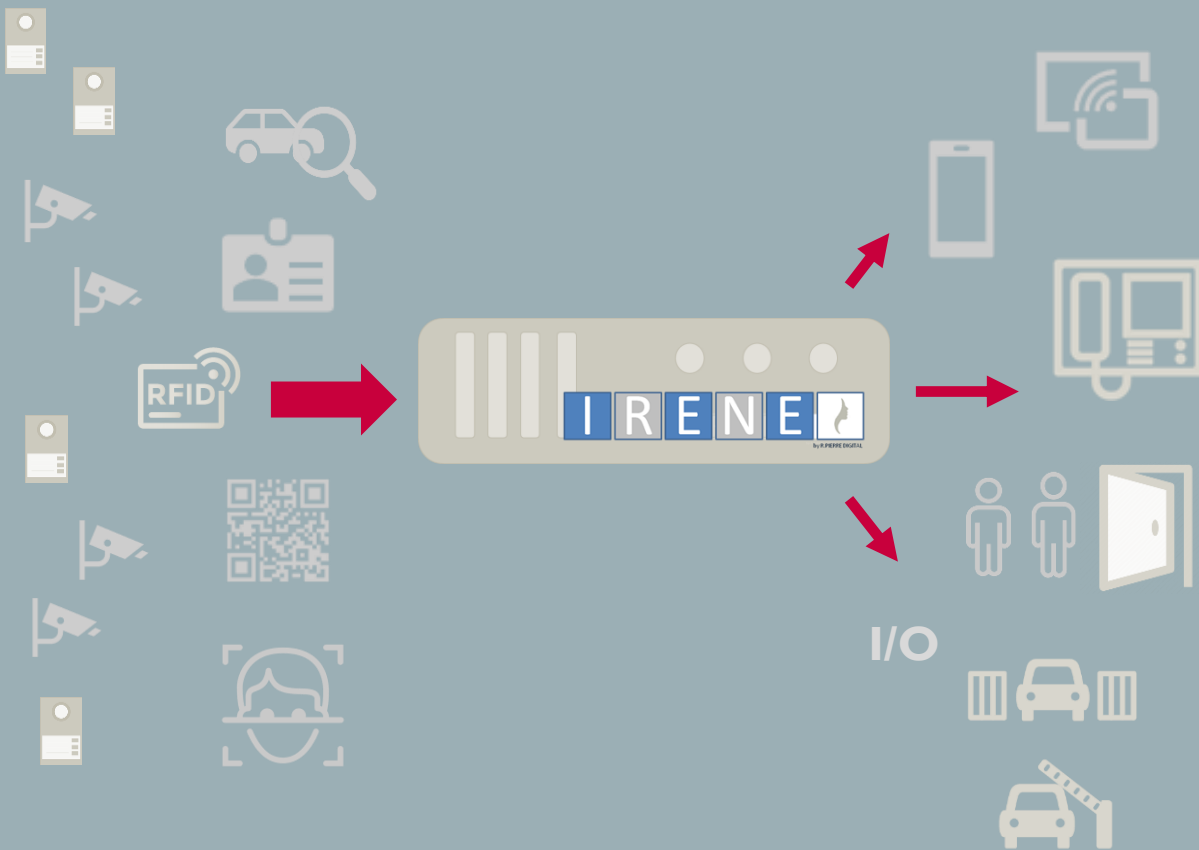


Altri scenari?
Con MY IRENE personalizziamo!



by P. PIERRE DIGITAL

IRENE E TECNOLOGIA



Sistema versatile, scalabile e personalizzabile

Compatibile con gli standard più diffusi di comunicazione dati e immagini

Integrabile nelle piattaforme di videosorveglianza e domotica

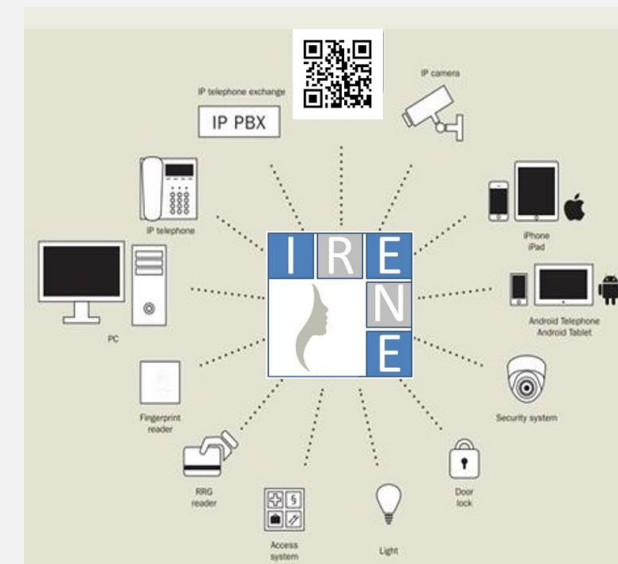
IRENE è interamente digitale, basata su protocollo Internet e sullo standard SIP e si integra con i più diffusi standard domotici e telefonici

L'interazione non si limita quindi alla rete locale aziendale o residenziale perché, grazie alla possibilità di interfaccia web, è possibile gestire l'apertura da remoto da qualsiasi punto di accesso e qualunque posizione.

La tecnologia di sviluppo di IRENE apre un mondo di ulteriori applicazioni nell'ambito del controllo di accessi a distanza e nel contesto dell'Internet delle cose IoT. IRENE infatti è anche una piattaforma aperta a sviluppi su misura e integrabile in contesti complessi sia residenziali che aziendali grazie all'uso della tecnologia IP e la compatibilità con gli standard SIP.

Grazie all'ampia scelta di funzionalità, all'elevata modularità e alle caratteristiche volte al comfort, IRENE risponde perfettamente anche ad esigenze specifiche in applicazioni di domotica per offrire ausili a persone diversamente abili.

Le licenze aggiuntive, i moduli e le espansioni per funzionalità su impianti complessi inoltre non la delimitano ad ambiti preconfezionati. La tecnologia a bordo la rende versatile e sempre pronta per ulteriori sviluppi e personalizzazioni che nascono da esigenze specifiche.



IRENE MODULI E APPLICAZIONI

IRENE QR CODE | IRENE PIU' | IRENE PASS | IRENE POP UP | IRENE FACE | IRENE TRAFFIC



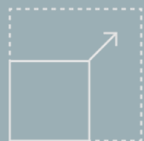
SCALABILE



PERSONALIZZABILE



INTELLIGENTE



L'evento anomalo, segnalato dalla videoanalisi integrata nel sistema, viene evidenziato con un avviso di allarme sia visivo che acustico.

La finestra corrispondente al punto di ripresa allarmato, si colora in tempo reale. Accanto a questa, in automatico, si apre una finestra dedicata che mostra la storia dell'evento segnalato (funzione Playback).

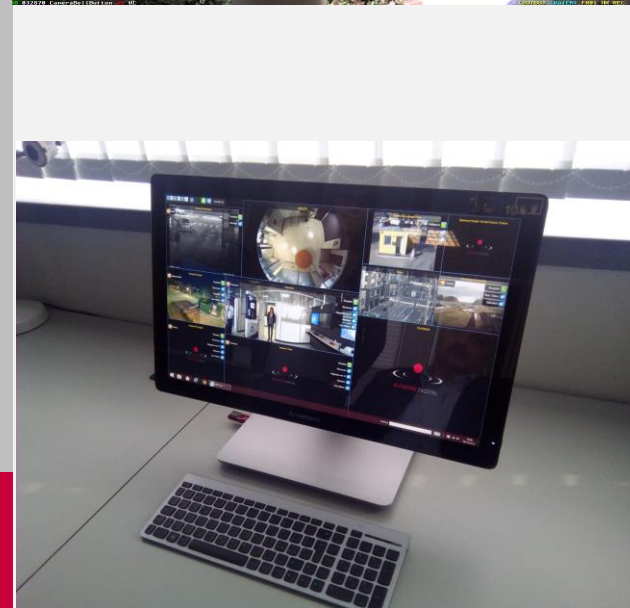
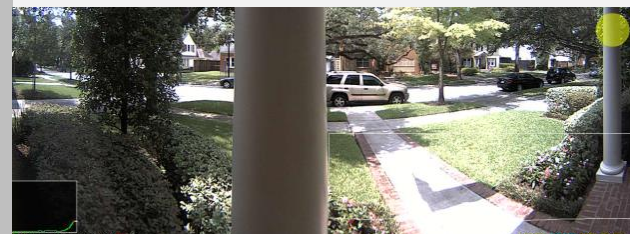
In questo modo è simultanea anche l'azione di intervento corrispondente:

- Invio comandi
- Gestione verifica identificativa
- Gestione apertura ingresso in caso di chiamata
- Riproduzione messaggio audio personalizzato e preregistrato
- Comunicazione tramite telefono integrato o dispositivo mobile (smartphone, tablet, telefono Ip)

IRENE più è lo strumento indispensabile per chi ha l'esigenza di monitorare numerosi ambienti o aree di ingresso, attraverso una visione Live e simultanea di tutti i punti di ripresa.

Su un unico monitor è ottimizzata la visione multipla fino a 16 telecamere, dislocate ovunque:
- ingresso principale, magazzino, sala macchine, passo carraio, garage, headquarter, sedi locali ... in caso di applicazioni in ambienti lavorativi.
Ingresso, piscina, garage, locale caldaia, studio... in caso di applicazioni in ambienti domestici.

La visione sinottica e l'organizzazione delle finestre è personalizzabile in modalità live. Il programma gestisce e permette la visualizzazione di più eventi in simultanea.



IRENE PIU'

La vision dinamica degli eventi.
Visualizzazione simultanea di più punti di ripresa per monitorare e intervenire in tempo reale.
Con prerecording dell'evento segnalato



IRENE PEOPLE è un'appliance di gestione ed espansione delle funzionalità in ambito di controllo accessi

Lavora in combinazione con una o un sistema di telecamere intelligenti che integrano sistemi intelligenti di RICONOSCIMENTO FACCIALE grazie alla lettura di immagini e biometrica dei volti

L'interfaccia intuitiva permette in una sola videata di visualizzare :

- le foto scattate alle persone ,
- la rielaborazione dei dati presenti o no nel database,
- la geolocalizzazione dei movimenti delle persone nel perimetro monitorato,
- la successione temporalizzata del passaggio delle persone nel perimetro monitorato.



IRENE PEOPLE consente di programmare l'accesso controllato e automatizzato di persone all'interno di aree di competenza definite, ma più nel dettaglio ecco alcune possibilità di utilizzo:

Creare un database di "persone fidate" white list" e uno di persone sospette o indesiderate "black list"

Rielaborare i dati e incrociare le immagini catturate dalla telecamera con quelle presenti nell'archivio

Generare allarmi e riceverne le notifiche su vari dispositivi

Geolocalizzare le apparizioni di persone nei perimetri monitorati

Verificare con che frequenza, quando e per quanto tempo le persone sono transitate in un'area monitorata

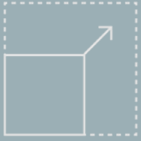
E' evidente il grande supporto che IRENE PEOPLE può garantire al personale addetto alla sicurezza/vigilanza, in particolare in ambiti con medio/grandi flussi di persone.

I dati rielaborati con IRENE PEOPLE sono anche alla base di attività di proximity marketing

IRENE PEOPLE

rilevazione temperatura e mascherina
conteggio persone
controllo accessi con riconoscimento facciale o tessera
monitoraggio assembramenti



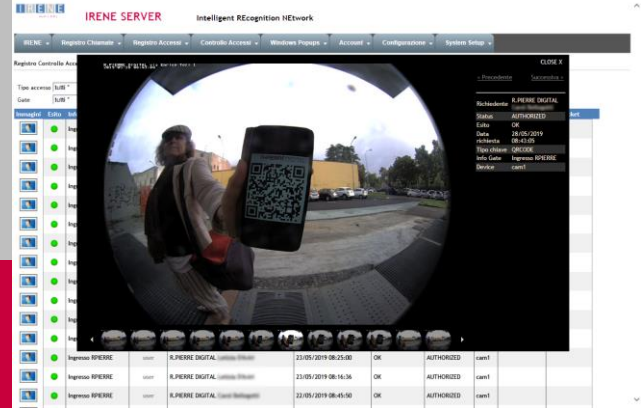
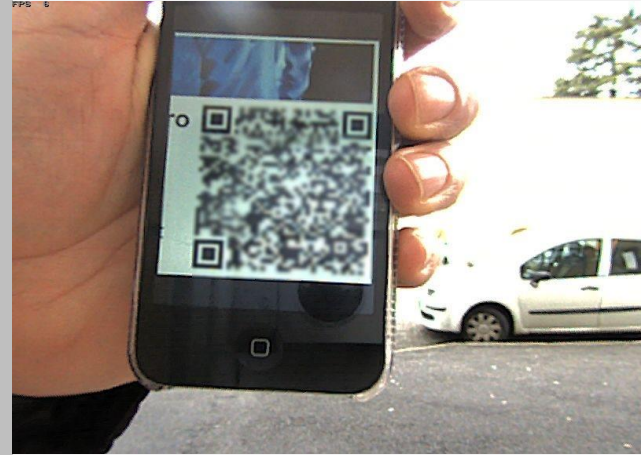


IRENE con tecnologia QR Code e RFID apre porte e varchi, identifica, informa, archivia, segnala in tempo reale anomalie con pop up discreti su qualsiasi dispositivo via Internet o via mobile GSM, praticamente ovunque. Permette inoltre la personalizzazione dei messaggi di accoglienza per comunicare al visitatore il benvenuto, un'indicazione, un avviso, una guida vocale...; la visualizzazione in tempo reale dei movimenti e storico del traffico, l'abilitazione all'accesso solo con sistema registrato, riconosciuto ed autorizzato, il controllo dei servizi offerti al cliente o accessibili al personale. La gestione sicura da remoto degli accessi consente di tenere sotto controllo tutti gli accessi e di avere informazioni riguardo a orari di entrata e uscita.

Piattaforma integrabile nel sistema di videocitofonia con integrazione funzionalità su smartphone, tablet e PC
 Gestione accessi con QR Code
 Gestione accessi con RFID
 Integrazione funzionalità HDMI
 Personalizzabile e configurabile ad hoc su progetto!
 Gestione da remoto in simultanea di più ingressi

IRENE QR CODE-RFID

controllo e gestione accessi tramite la lettura dei codici QR Code in totale sicurezza e da remoto



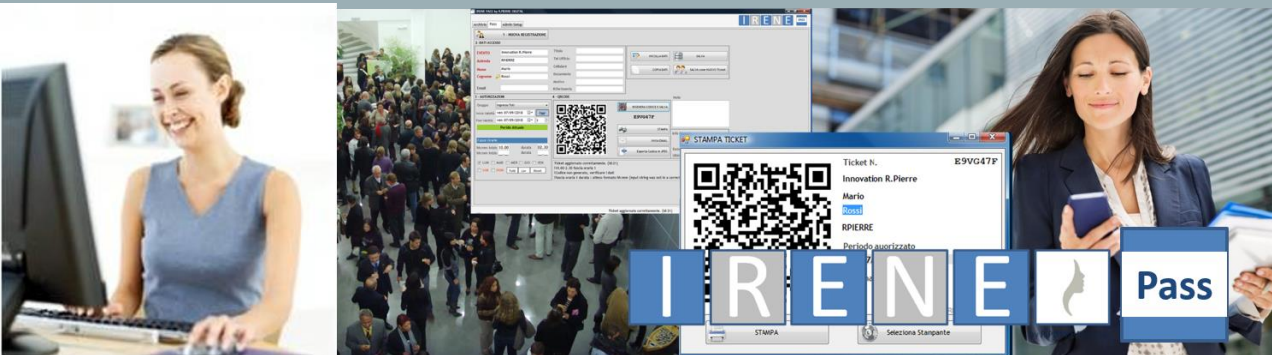
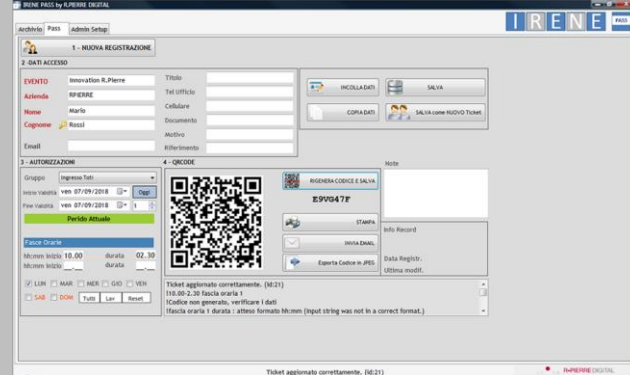


IRENE Pass è un software di espansione delle funzionalità in ambito di pianificazione degli accessi.

Oltre alle tradizionali e molteplici possibilità di aprire varchi e gestire aree di ingresso già insite nella piattaforma IRENE, con **IRENE Pass** è possibile integrare la realizzazione di codici di accesso personalizzati e a durata temporanea, sia alfanumerici tradizionali che con la nuova tecnologia QRCode.

Grazie a questo modulo di espansione delle funzionalità di Irene, è possibile gestire in tutta semplicità l'organizzazione delle visite in modo personalizzato.

L'interfaccia intuitiva incorpora caratteristiche comuni alle applicazioni consumer e rende più facile l'attività quotidiana di produzione di codici di accesso e invio tramite mail ai destinatari soprattutto per realtà ricettive come hotel, B&B, aziende multisede, ospedali, cliniche e case di cura, aeroporti...



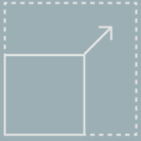
IRENE Pass offre una semplicissima interfaccia utente web based. Il codice alfanumerico o il Qrcode generati con IRENE Pass consentiranno di gestire e monitorare l'accoglienza di visitatori attesi, in grado di aprire la porta semplicemente avvicinando lo smartphone o mostrando il QR Code stampato, autorizzato. Con IRENE Pass è semplice:

- Gestire l'anagrafica dei visitatori
- Produrre e stampare codici di accesso e generare QR Code per inviti one-to-one
- Personalizzare inviti, via mail e profilare al riconoscimento
- Pianificare date e periodo di validità dei permessi di accesso
- Accogliere chi si presenta all'ingresso con un file audio personalizzato e preregistrato
- Smistare l'annuncio di chi si presenta verso i posti interni, preposti all'accoglienza personalizzata.

IRENE PASS

- L'accoglienza su misura.
- Generazione e gestione dei permessi di accesso, archiviazione, profilazione di tutti gli invitati.
- Gestione database





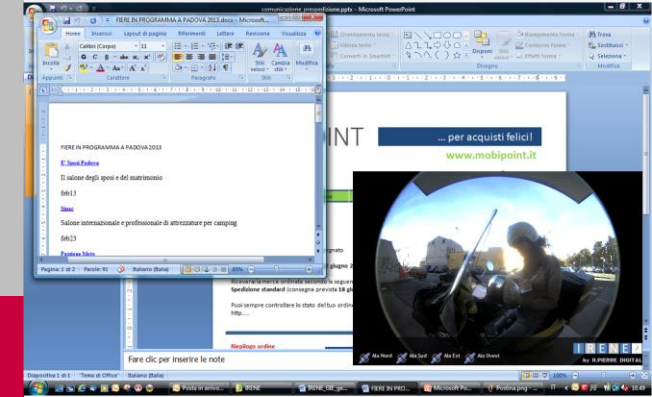
IRENE pop up è uno strumento di lavoro che non interrompe il tuo lavoro.

Stai lavorando al PC in ufficio e suonano il campanello all'ingresso o all'entrata del magazzino o alla porta di casa.

IRENE pop up si attiva e apre una mini finestra non invasiva, sullo schermo

Così visualizzi l'ingresso, decidi se parlare con il visitatore e puoi aprire con un semplice clic.

L'ingresso potrebbe anche trovarsi in un'altra città!



IRENE pop up consente di gestire:

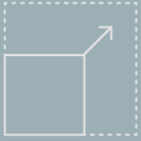
- la visualizzazione dell'area di ingresso senza necessità di rispondere
- l'apertura della porta
- l'accensione della luce

Il pop up resta invisibile quando non attivo e si apre in automatico su chiamata; è personalizzabile in dimensione e posizione. Richiede minimo traffico di rete quando è a riposo.

IRENE POP UP

Mentre lavori, senza disturbo.
Visualizzazione del punto di ingresso
e gestione comandi senza
interrompere quel che stai facendo.





IRENE TRAFFIC è un software di gestione ed espansione delle funzionalità in ambito di controllo dei varchi, dei parcheggi, degli accessi per autorizzati.

Lavora in combinazione con una o un sistema di telecamere intelligenti che integrano sistemi intelligenti di LETTURA TARGHE e GESTIONE CODE.

L'interfaccia intuitiva permette in una sola videata di visualizzare :

- le foto scattate ai veicoli e alle rispettive targhe ,
- la rielaborazione dei dati presenti o no nel database,
- la geolocalizzazione dei movimenti del veicolo nel perimetro monitorato,
- la successione temporalizzata del transito del veicolo nel perimetro monitorato.



IRENE TRAFFIC consente di programmare l'accesso controllato e automatizzato di veicoli all'interno di aree di competenza definite, ma più nel dettaglio ecco alcune possibilità di utilizzo:

Creare un database di "veicoli autorizzati" white list" e uno di veicoli sospetti o indesiderati "black list"

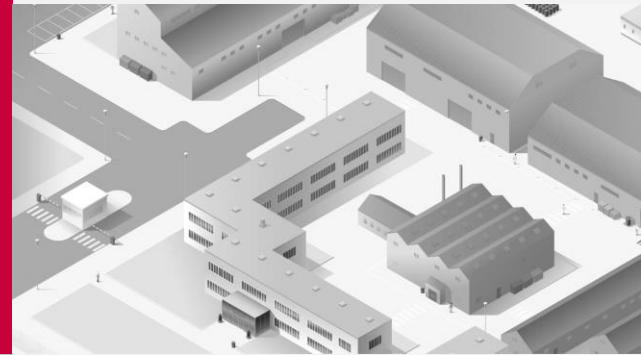
Rielaborare i dati e incrociare le immagini catturate dalla telecamera con quelle presenti nell'archivio

Generare allarmi e riceverne le notifiche su vari dispositivi

E' evidente il grande supporto che IRENE TRAFFIC può garantire al personale addetto alla sicurezza/vigilanza, in particolare in ambiti con medio/grandi flussi veicoli in transito.

IRENE TRAFFIC

Gestione varchi e transito di veicoli in aree selezionate per garantire sicurezza e non solo



IL CONCEPT di R.PIERRE

R.Pierre Digital offre servizi di valore che completano l'offerta con l'alta professionalità che la contraddistingue. La partnership con i migliori operatori del mondo della Ip security consente a R.Pierre di proporre progetti e applicazioni in cui il prodotto/servizio è accompagnato da analisi e realizzazioni personalizzate.

Per ottimizzare l'implementazione delle soluzioni più adeguate, R.Pierre propone servizi utili in ogni fase: dal supporto progettuale alla supervisione tecnica, dalla selezione dei migliori sistemi ai corsi di formazione per gestirli in piena autonomia, e qualificata consulenza post-vendita

IRENE è un marchio registrato di
R.PIERRE DIGITAL SPA

Via Enrico Toti, 1
20025 – Legnano MI – Italy
T. +39 0331 599500

info@rpierre.it
www.rpierre.it
www.ipvision.it

