



CONTROLLO ACCESSI

# ipassan

Sistema di controllo degli accessi  
basato su tecnologia IP



IF YOU LOVE YOUR BUILDING

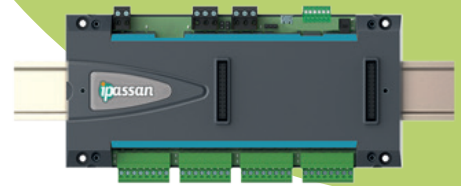
**urmet**

# Sistema IPassan

**IPassan** è un sistema di controllo degli accessi basato su IP, ideale per l'applicazione su progetti commerciali e residenziali di medie e grandi dimensioni.

IPassan è una soluzione scalabile, multi-tecnologica che offre la possibilità di gestione con software locale IPassan Manager o in Cloud.

IPassan consente di gestire l'impianto di controllo accessi in modo flessibile, permettendo di definire diversi ruoli con autorizzazioni personalizzate, come amministratore, installatore, gestore dell'impianto e utente.

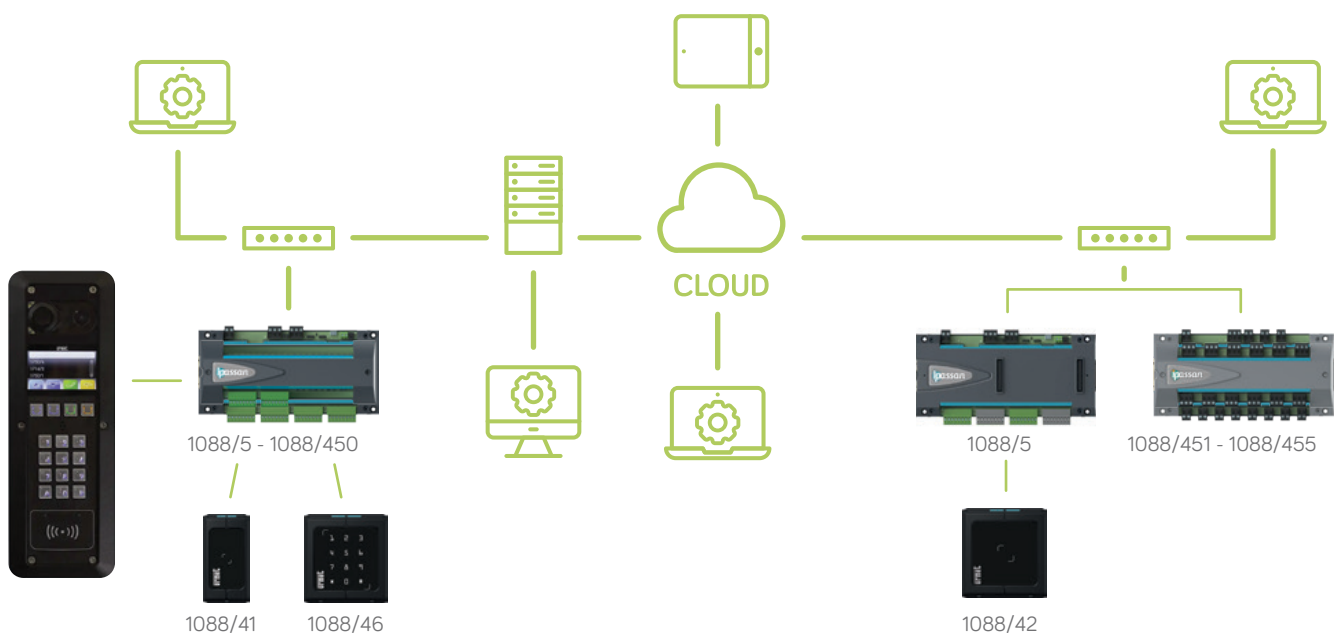


- > Fino a 6 periferiche (varchi) per unità di controllo (controller)
- > Facile messa in servizio con menù guidato (wizard)
- > Comunicazione sicura da Cloud o in locale
- > Soluzione scalabile con diverse modalità operative



# Architettura di sistema

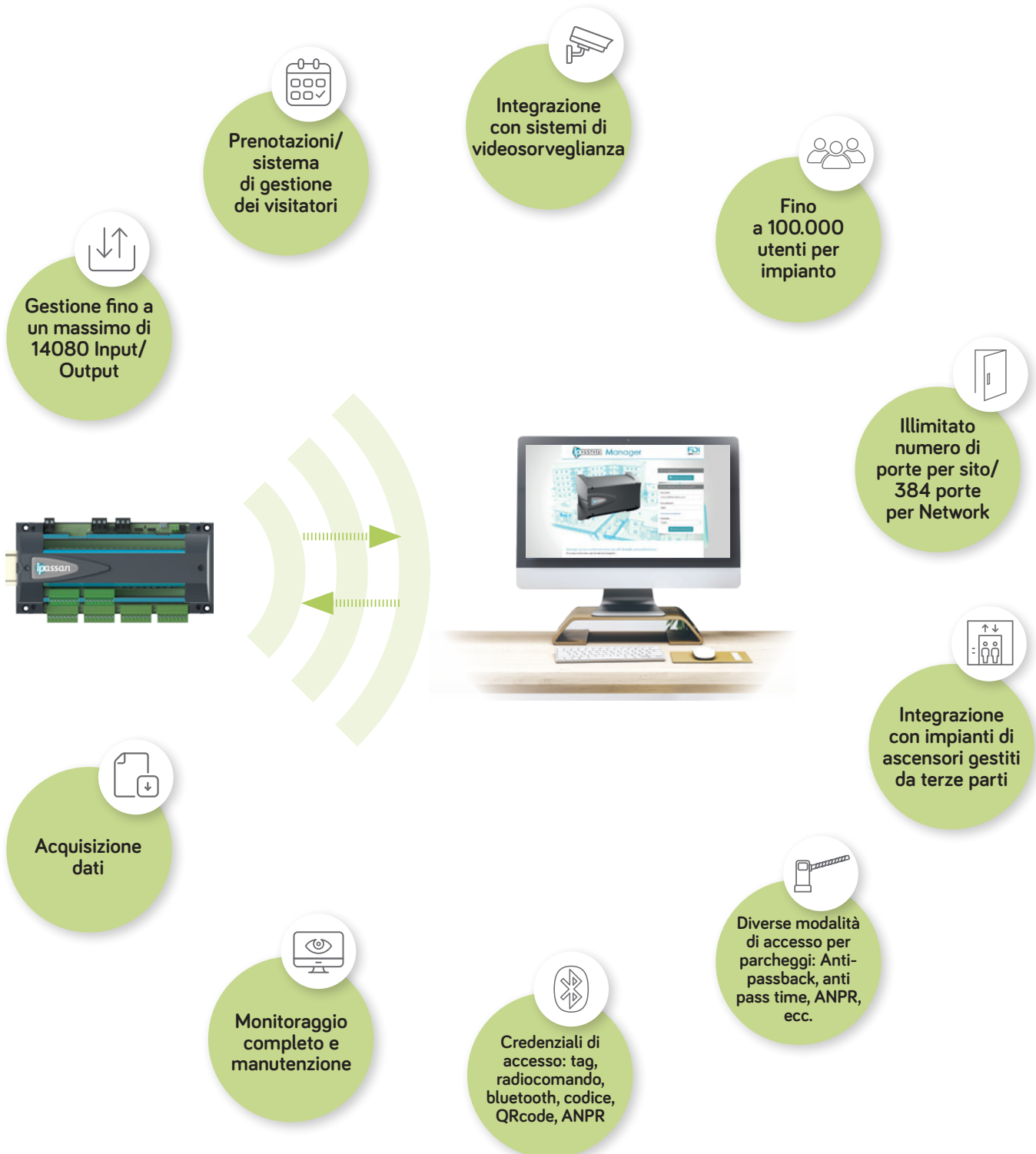
Il sistema IPassan è scalabile e può essere ampliato in ogni momento; si può integrare con le pulsantiere Urmet, sistema 2Voice e con le periferiche 2 Smart o Wiegand/RS485.



Il controller 2 Smart gestisce 4 varchi con la possibilità di aggiungere un modulo di espansione per altri 2 varchi, mentre il controller Wiegand gestisce 2 varchi senza modulo di espansione e 6 varchi con modulo di espansione. I controller possono essere alimentati via PoE o con alimentazione locale 12 Vcc.

**IPassan** può essere adattato a qualsiasi edificio. I controller possono essere collegati tra loro sia con Bus RS485 che su rete IP. Le periferiche, a secondo del controller scelto, sono collegate con BUS SMART 2 fili o con tecnologia Wiegand (9 fili). Grazie ad un LED sul controller o sull'espansore è possibile verificare immediatamente il corretto funzionamento dell'impianto. Utilizzando la connessione TCP/IP è possibile interfacciare

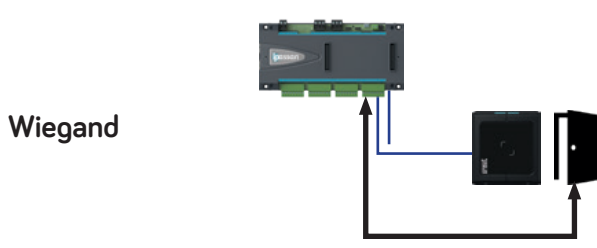
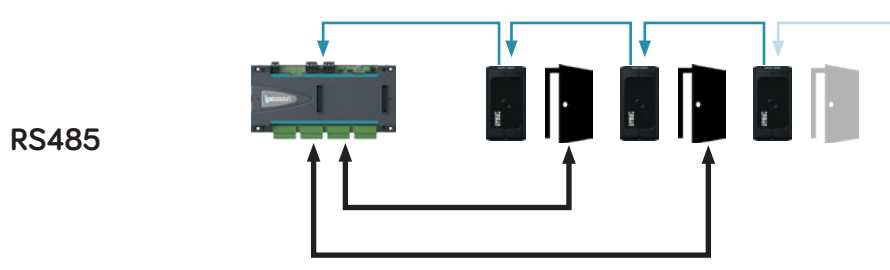
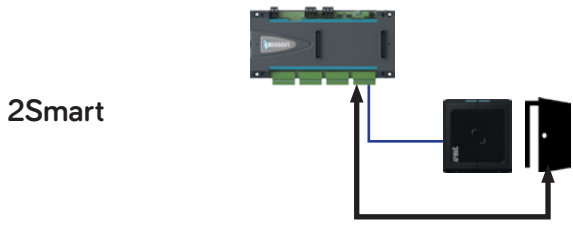
# Caratteristiche e vantaggi



# Periferiche

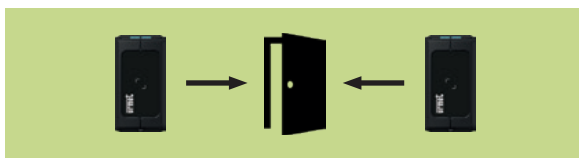


Caratteristiche	Bi-tecnologia		
	2Smart	RS485	Wiegand
Differenti tecnologie	Mifare® Classic, Mifare® Plus, Desfire, Bluetooth, ecc.	Mifare® Classic, Mifare® Plus, Desfire, Bluetooth	Mifare® Classic, Mifare® Plus, Desfire
Tecnologia	2Smart	RS485	Wiegand
Numero fili	2 polarizzati	5	9
Distanza	Controller/periferica: 100 m	Bus locale RS485: 1000 m	Controller/periferica: 100 m
Numero max periferiche	Per Controller: 4 o 6 con modulo espansore	Per Controller: 2 o 6 con modulo espansione	Per Controller: 2, 6 con modulo espansione



# Periferiche: modalità di accesso

Di default ogni periferica è associata alla propria "Porta" del Controller, ma in fase di configurazione è possibile:



## Associare 2 periferiche ad 1 porta (in/out)

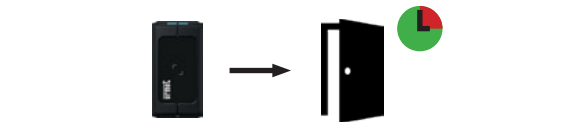
Su 1 porta si possono associare fino a un max di 6 periferiche.  
Su 1 periferica si possono associare fino a un max di 6 porte.



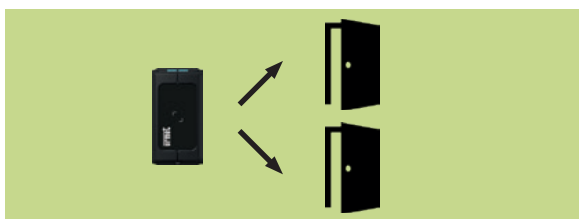
**Conteggiare accessi (utenti/macchine)** con possibilità di limitare l'ingresso.  
Il conteggio può essere gestito per appartamenti, gruppi di utenti e aziende.



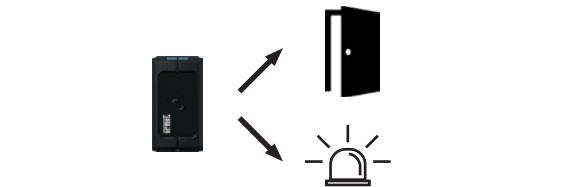
**APB (ANTI PASS BACK)** - la macchina non può rientrare nella zona controllata se prima non esce dalla stessa.



**ANTI PASS TIME** - solamente 1 macchina è abilitata a entrare nel parcheggio, mentre l'accesso ad una seconda macchina è riabilitato dopo un tempo programmato.



Associare 1 periferica a diverse porte



Associare 1 periferica a 1 porta e all'attivazione di un servizio

# Profili: modalità di accesso

---

**Per una credenziale**

Accesso garantito per un determinato periodo - Checkin-checkout.

**Per porta o piano**

Accesso garantito per un determinato periodo - Checkin-checkout.

**Per una periferica**

Semplice accesso per un determinato periodo e con doppia conferma per le restanti ore del giorno.

**Per un percorso**

Consentire l'accesso a un percorso solo in determinate ore del giorno.

---



CUSTOMER CARE **INSTALLATORI**

**011•19620029**

info commerciali e tecniche | preventivi

**NUOVO SERVIZIO PREVENTIVAZIONE GRATUITO**

VIDEOCITOFONIA | ANTINTRUSIONE

VIDEOSORVEGLIANZA | ANTICENDIO

Numero attivo dal lunedì al venerdì h 8:00-15:00/14:00-17:50

URMET S.p.A.

Via Bologna, 188/C • 10154 Torino

urmet.com • info@urmet.com • seguici su    

**urmet**