

interact

INTERACT PRO

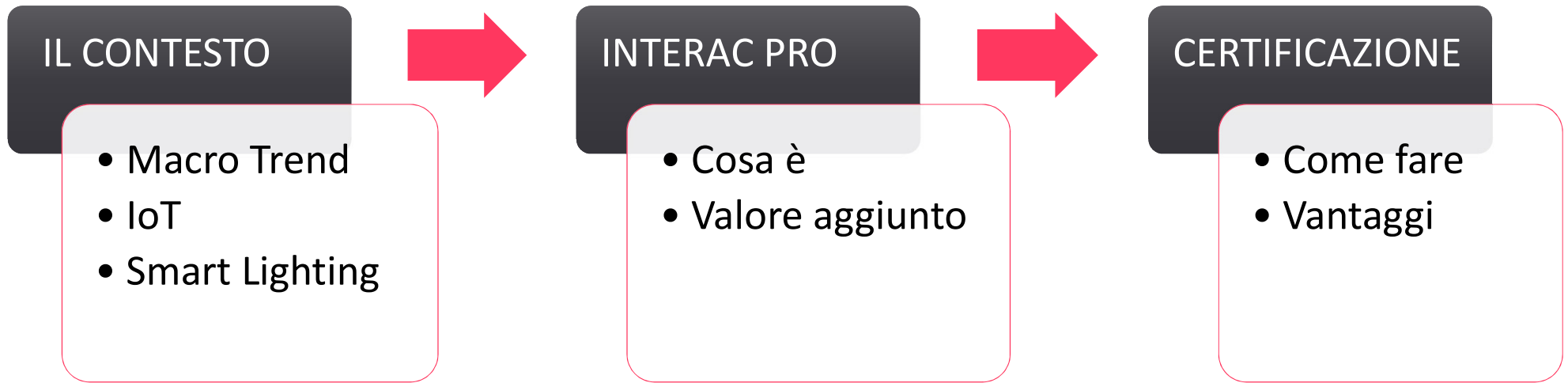
Luce connessa per piccole medie imprese.

Stefano Danese – Signify Italy
Webinar Voltimum - Luglio 2019

Parole chiave



Argomenti

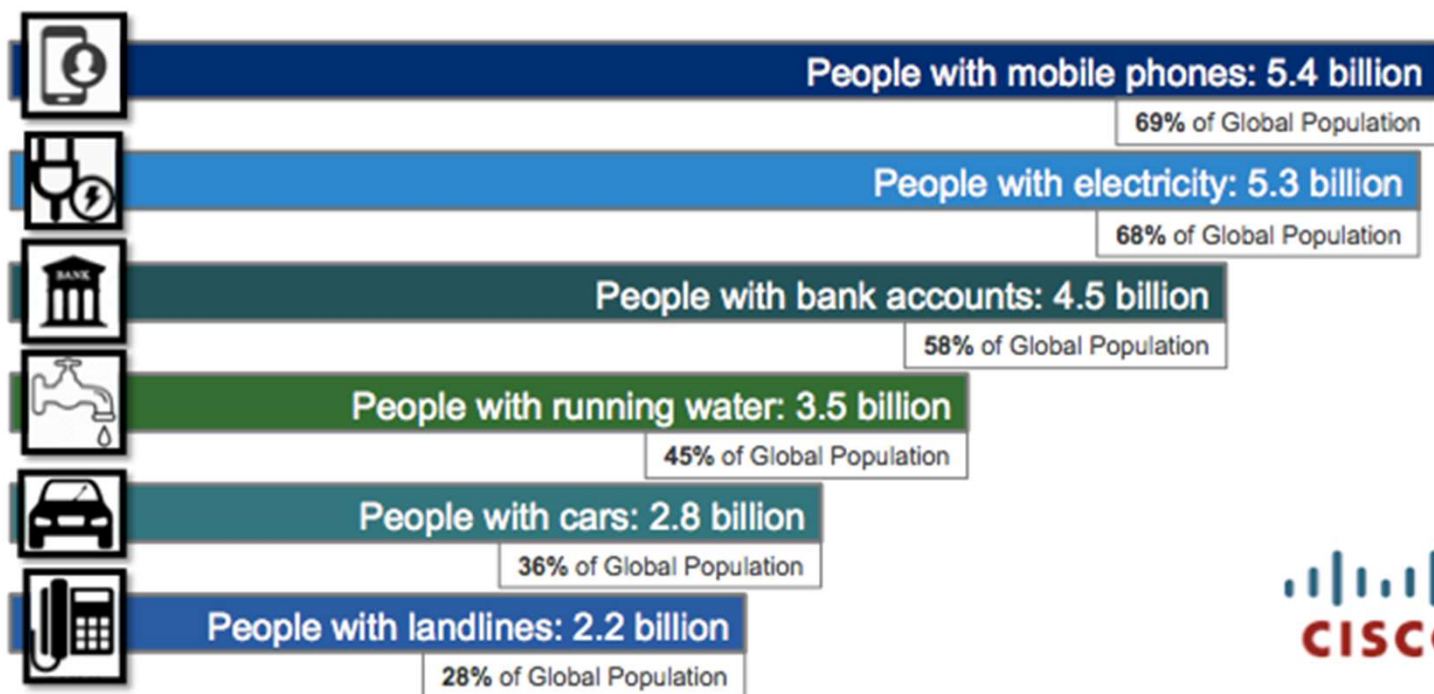


interact

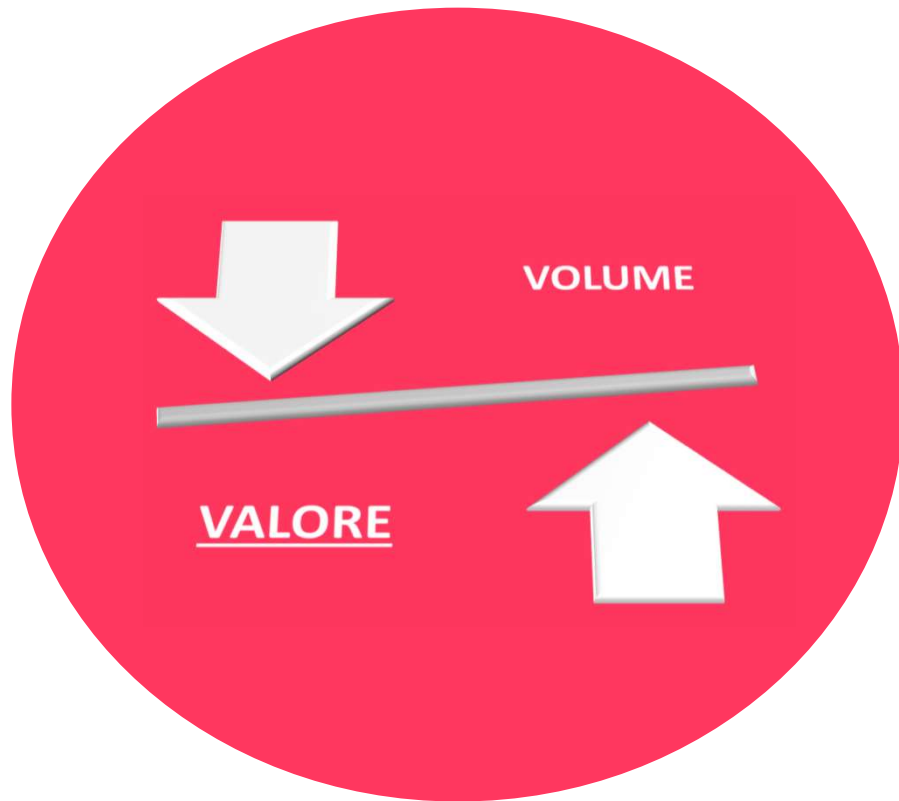
Il Contesto

La diffusione dei **DISPOSITIVI MOBILI** continuerà a crescere nel 2020

Entro il 2020 più persone con uno Smartphone che con accesso all'energia elettrica



Far crescere il **VALORE** medio delle transizioni attraverso l'offerta quanto più **PERSONALIZZATA** di prodotto o servizio è il nuovo mantra del *"fare business"*



PERSONALIZZAZIONE DELL'OFFERTA

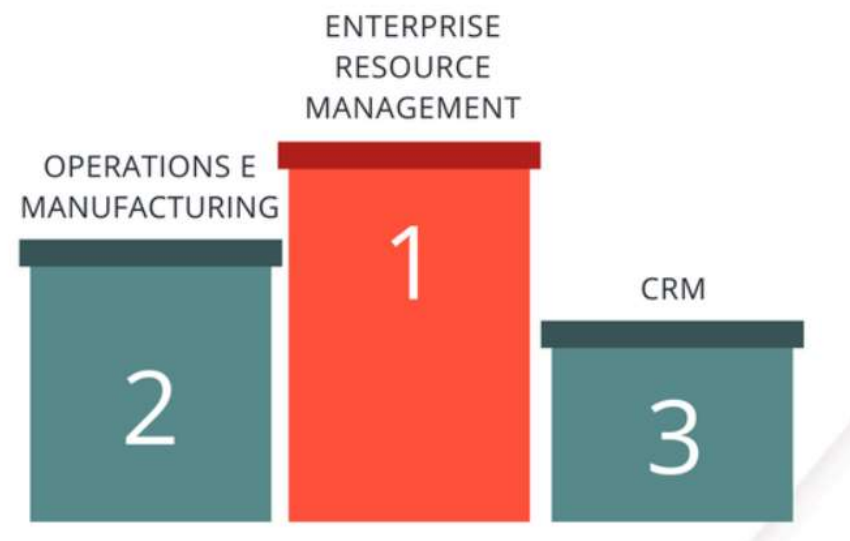


CRESCITA DELLA SPESA ITALIANA
IN APP MOBILI AZIENDALI NEL 2018

20%

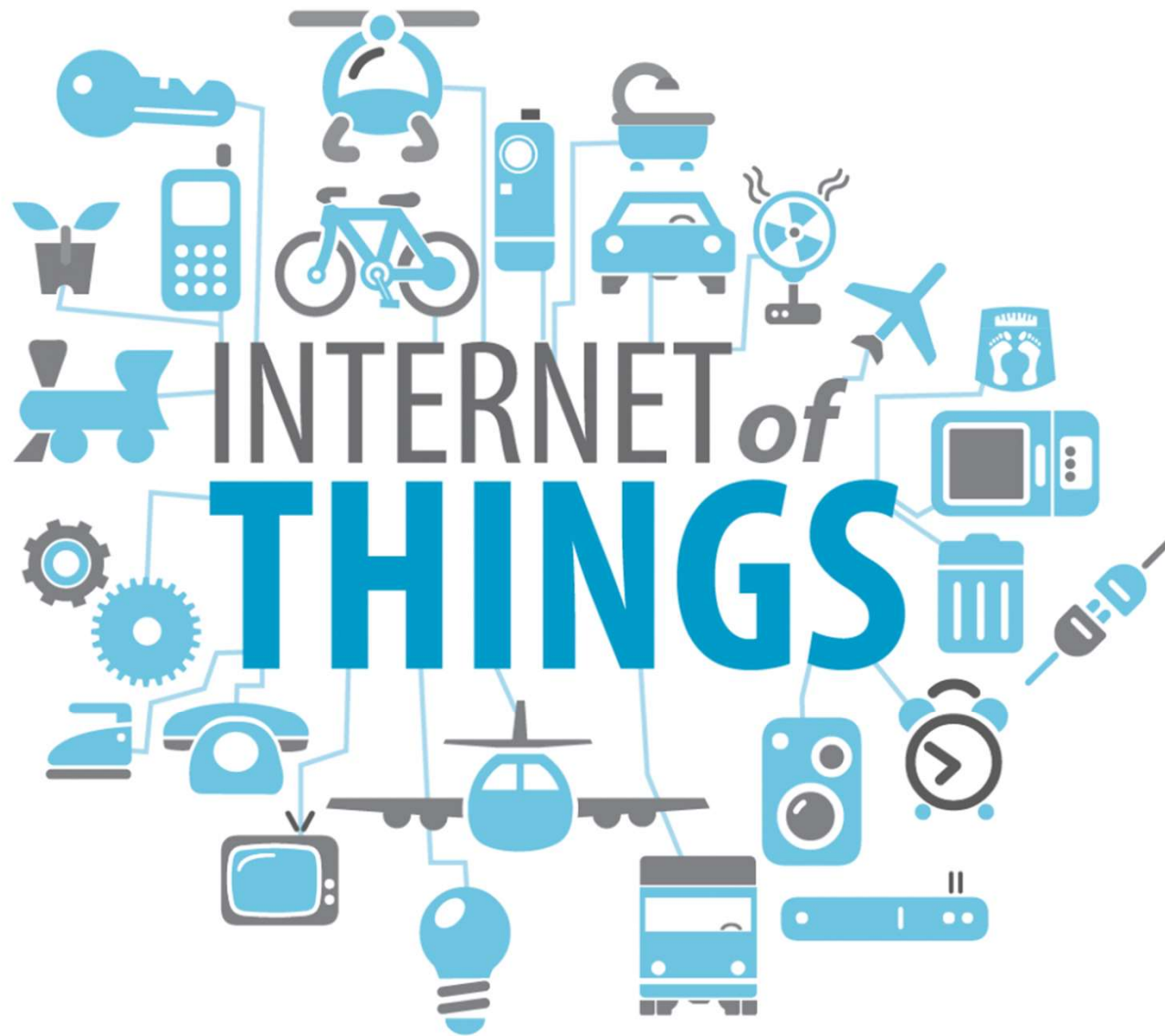
LE TRE PRINCIPALI TIPOLOGIE
DI APPLICAZIONI MOBILI AZIENDALI

APP MOBILI IN AZIENDA



interact

FONTE: **IDC** MOBIZ 2018 – *Mobility of everything forum*, Milano Giugno 2018



IoT in Italia

La DIMENSIONE economica del “fenomeno”

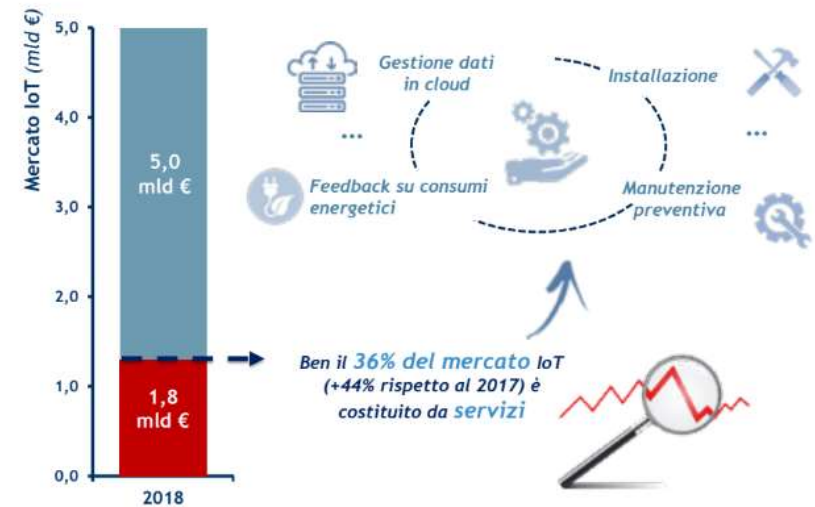


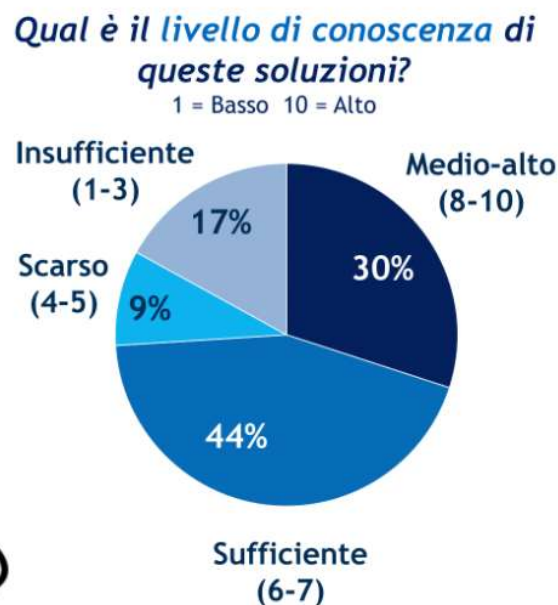
FIG 2. IL CONTRIBUTO DEI SERVIZI AL MERCATO INTERNET OF THINGS

FIG 1. MERCATO INTERNET OF THINGS IN ITALIA, 2015-2018

FONTE: OSSERVATORI DIGITAL INNOVATION – POLITECNICO DI MILANO

IoT in Italia

La DIMENSIONE economica del “fenomeno”

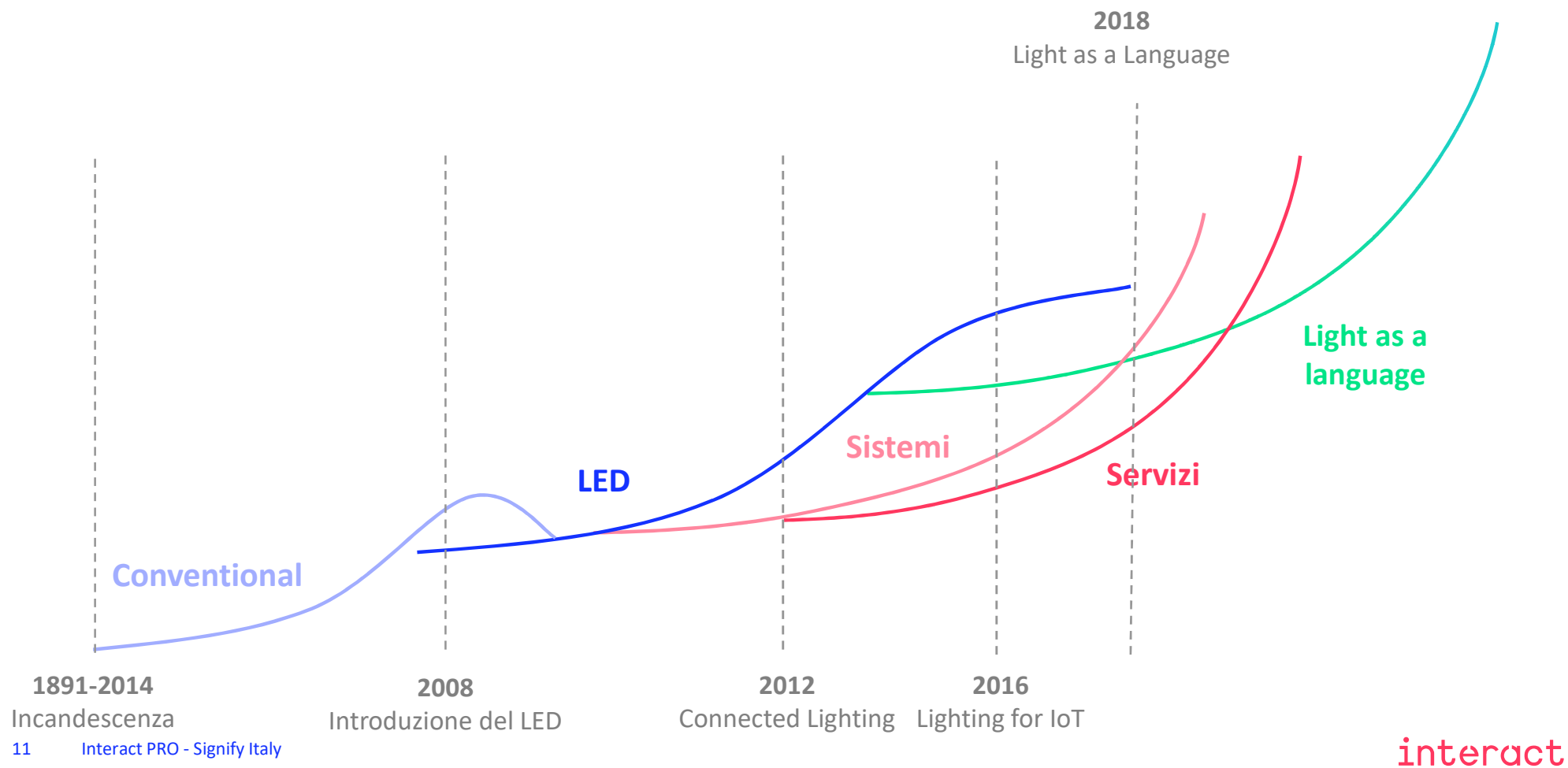


Base: 123 aziende

Il **95%** degli intervistati ha sentito parlare di IoT per l'Industria

Occorre lavorare di più sulle **PICCOLE-MEDIE IMPRESE** che devono trovare la giusta chiave di lettura per l'adozione di soluzioni IoT.

Le 5 trasformazioni dell'industria dell'illuminazione



I principali segmenti di mercato che serviamo



Governo

Riduzione dei consumi energetici e dell'impronta di carbonio per creare un ambiente sostenibile



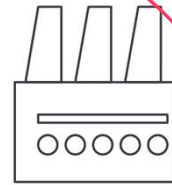
Città

Città più sicure, vivibili, orientate al futuro e sostenibili



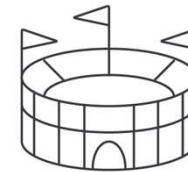
Uffici

Ottimizzazione dell'edilizia e delle attività commerciali, per migliorare la produttività e il benessere dei lavoratori



Industria

Miglioramento dell'efficienza e della sicurezza, per una gestione ottimizzata



Stadi

Illuminazione flessibile per potenziare l'esperienza dei tifosi

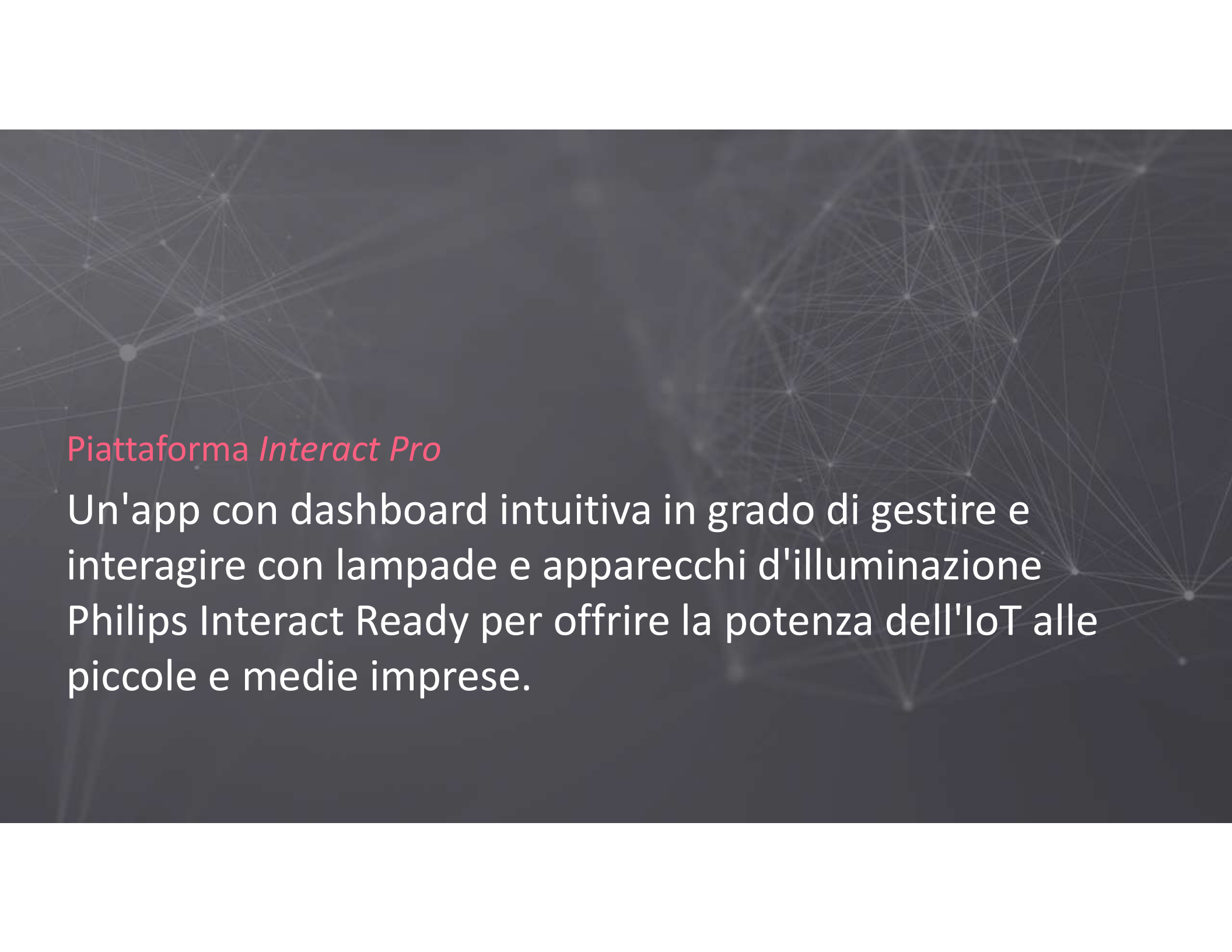


Retail

Sistemi connessi per dare vita a esperienze d'acquisto dinamiche e personalizzate

interact

Interact PRO



*Piattaforma **Interact Pro***

Un'app con dashboard intuitiva in grado di gestire e interagire con lampade e apparecchi d'illuminazione Philips Interact Ready per offrire la potenza dell'IoT alle piccole e medie imprese.

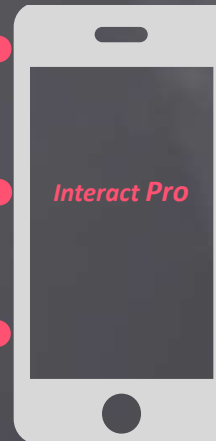
Elementi chiave del sistema

Un sistema di controllo dell'illuminazione wireless
per le piccole e medie imprese

Consumi e risparmi aggiuntivi; personalizzazione e flessibilità

Facile sostituzione di impianti di illuminazione esistenti

L'installazione è robusta e sicura
Può essere facilmente ampliata o modificata

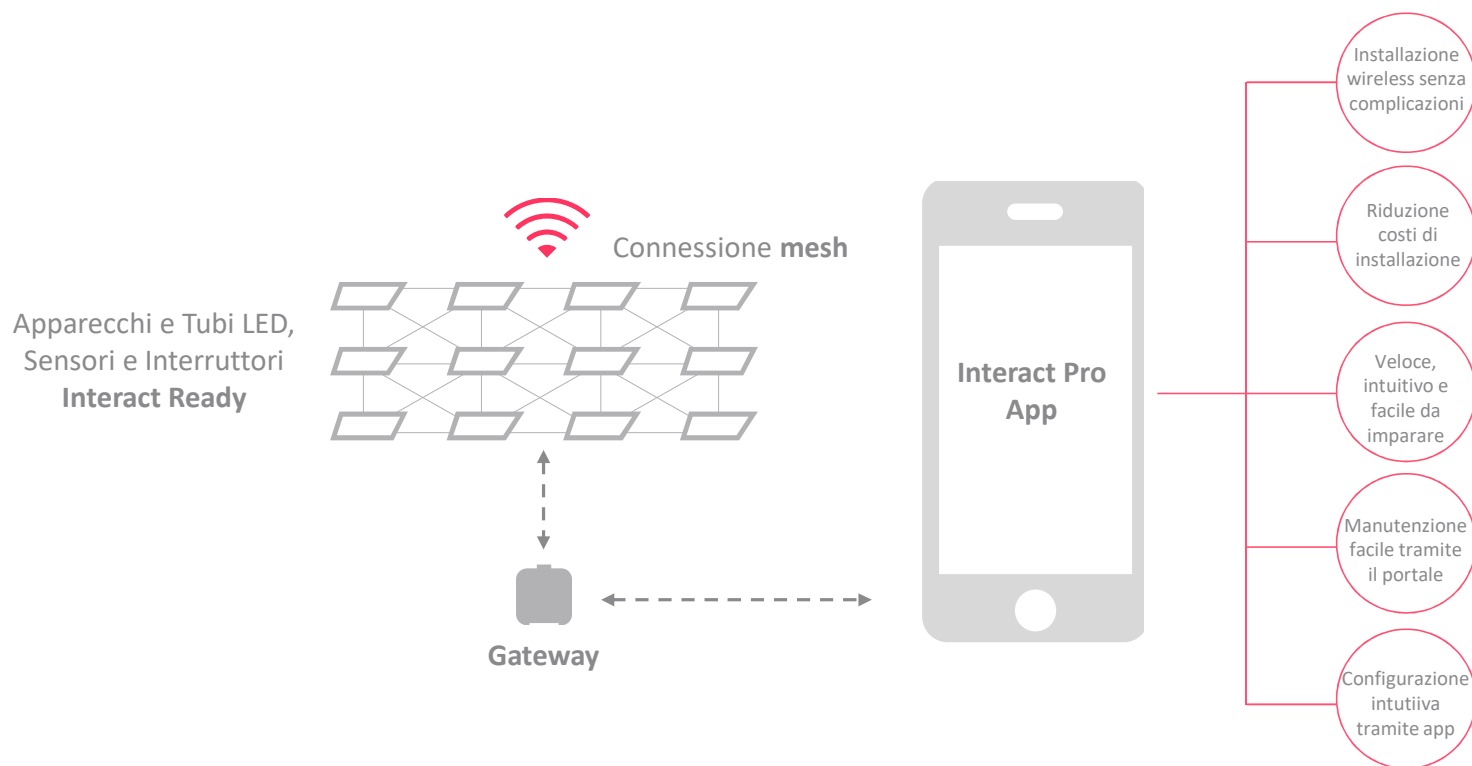


Sistema progettato su misura per l'installatore

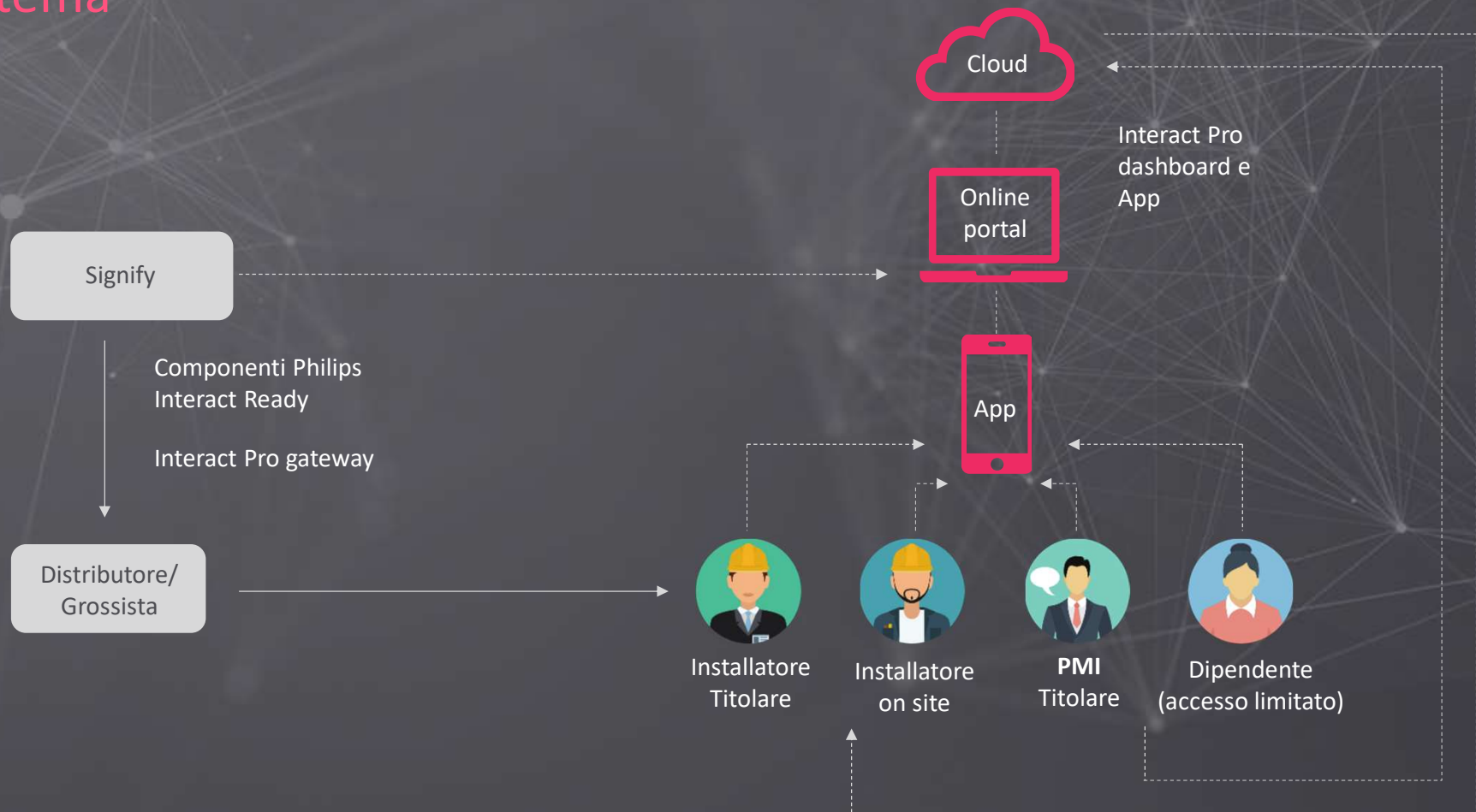
Installazione e configurazione intuitiva e veloce

Possibilità di vendere servizi e soluzioni a valore aggiunto

Interact Pro Sistema – Installazione facile e veloce



Il sistema





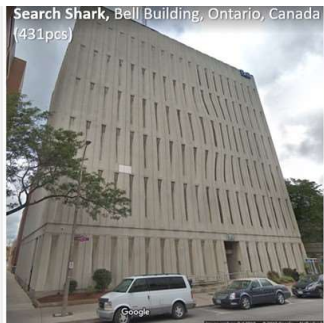
Interact Pro

Per chi è?

Cienti Target

- Piccoli edifici commerciali, piccole fabbriche, società di servizi, parcheggi, società di logistica, cliniche, etc.
Tipicamente uffici da <1000m², magazzini da <10.000m² (massimo 200 punti luce), strutture da 10 a 100 dipendenti, servite e gestite da installatori che si riforniscono tramite distributori elettrici.

**Non è rivolto solo ad aziende tecnologiche e agli early adopters: Interact Pro è stato progettato per tutti i clienti che desiderano supportare i propri dipendenti creando un ambiente di lavoro migliore nelle sale riunioni, nei piccoli uffici, nelle aree di stoccaggio, nelle aree di circolazione e di parcheggio.
Clienti che apprezzano sia la qualità della luce che l'automazione.**



Illuminazione per le PMI – Ricerca di Klant and Kenners

I principali problemi legati all'illuminazione per le PMI

Illuminazione mai ottimale

Eccessivi consumi

Manutenzione frequente

Nessuna flessibilità

Differenziare le aree

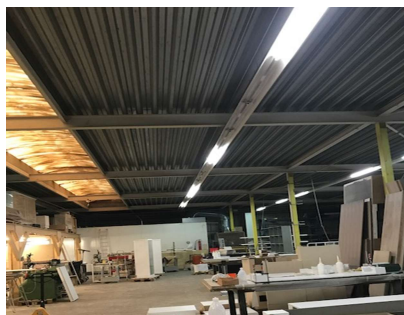
Apparecchi non adatti



Troppa luce e abbagliante



Luce non sufficiente



Troppo bassa d'inverno troppo forte d'estate



Stanze senza luce naturale

Il problema con i sistemi di controllo e la tecnologia attuale



Complessità



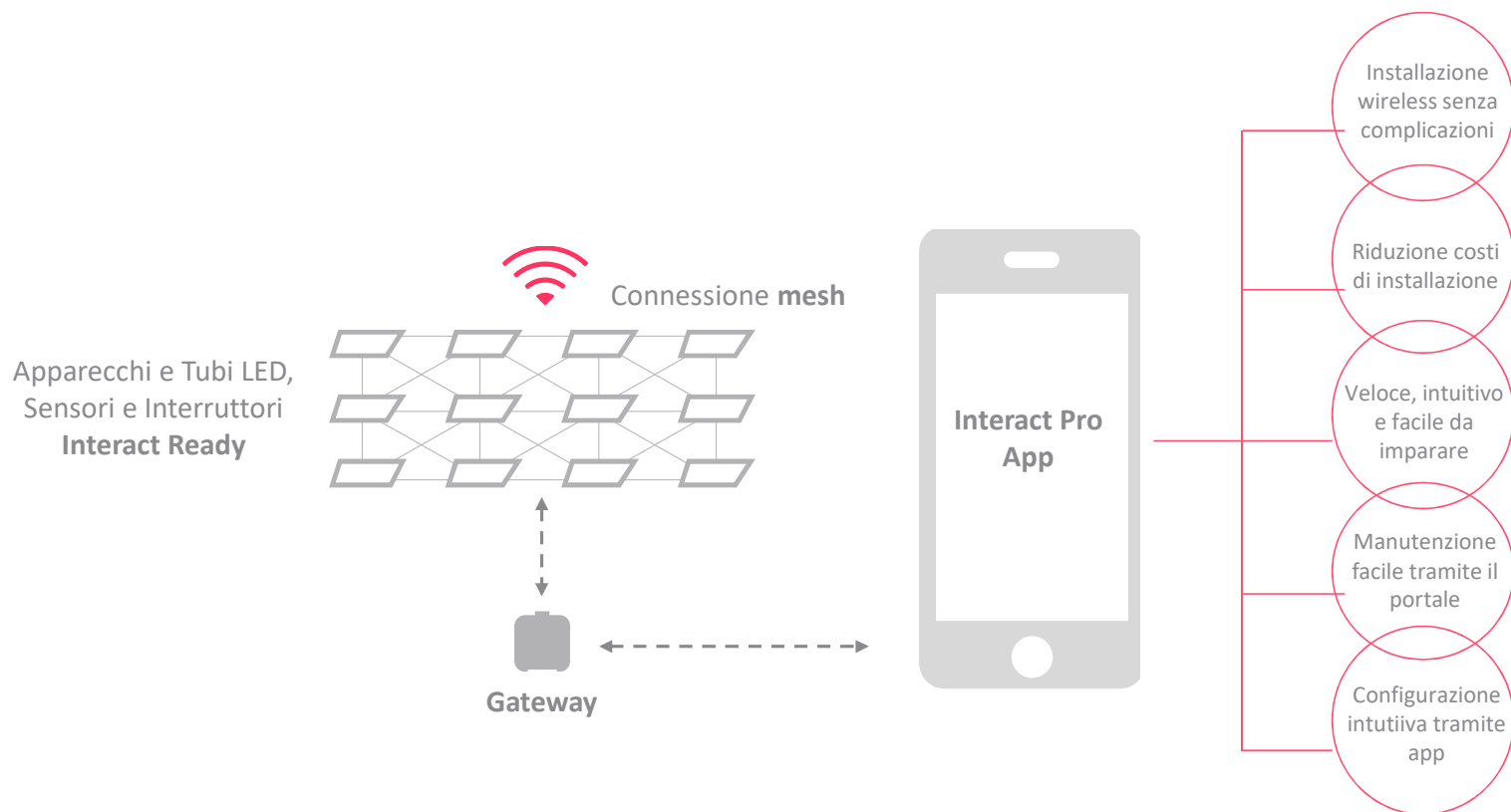
Costi



Installazione e
lavori

Interact Pro
Vantaggi

Interact Pro Sistema – Installazione facile e veloce



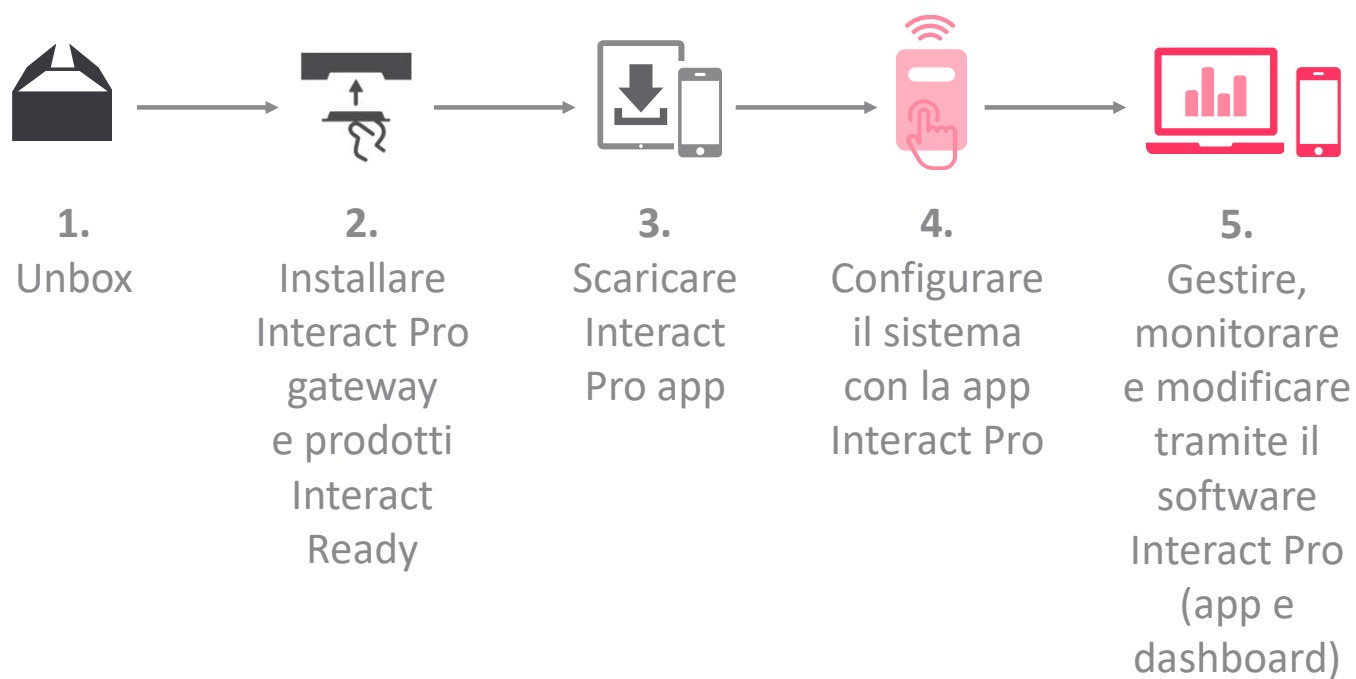
Un sistema game-changer

Tempi di installazione e messa in servizio senza paragoni

- Interact Pro richiede da 30 minuti a massimo 2 ore per la messa in servizio di 200 punti luce.
- App intuitiva che guida l'utente per realizzare la messa in servizio in modo semplice e veloce.
- Non è necessario vagare per gli uffici con il pc in mano per collegarlo ai dispositivi.
- Il sistema funziona sulla normale rete wifi, non è necessaria una rete dedicata.



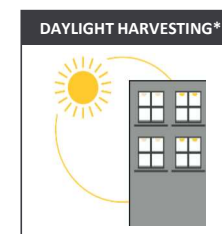
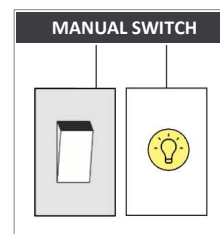
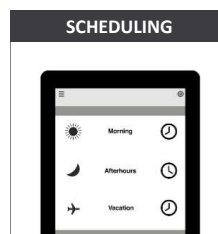
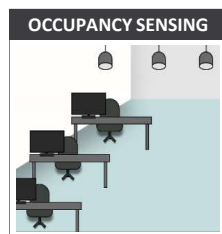
Interact Pro software: pronti, partenza.. installato!



Interact Pro software – Massima flessibilità

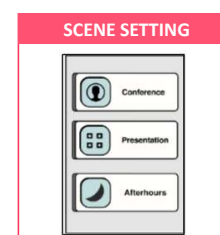
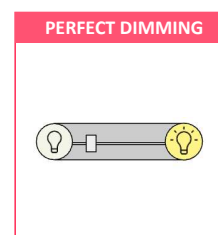
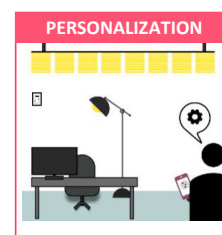
Automazione residenziale

- Occupazione
- Scheduling
- Switch manuale
- Sensore Daylight



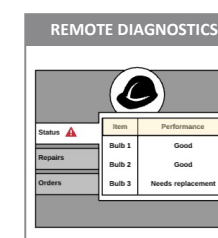
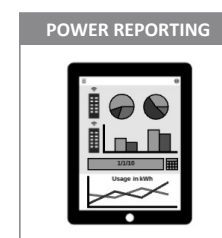
Personalizzazione

- Personalizzazione
- Dimmerazione puntuale
- Selezione scene



Diagnostica

- Reportistica energetica
- Diagnostica in remoto



Interact Pro App e Dashboard

Una proposta a valore basata su una software-app semplice ed intuitiva, per tutti gli installatori e progettisti



PMI:

- ILLUMINAZIONE DI QUALITA'
- EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
- MASSIMA PERSONALIZZAZIONE E FLESSIBILITA'
- SERVIZIO A VALORE AGGIUNTO
- VISIBILITA' (PR & MEDIA)

INSTALLATORE:

- OFFERTA DIFFERENZIANTE A VALORE AGGIUNTO
- RAPIDITA' ED EFFICACIA
- POSSIBILITA' DI ESTENSIONE DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE



Interact Pro

Un sistema game-changer

Un sistema game-changer

Benefici del Cloud

Accesso tramite più device: smartphone, tablet, computer portatili

Diagnostica e risoluzione dei problemi da remoto

Monitoraggio dello stato del sistema con avvisi e allarmi

Un'interfaccia unica per gestire tutti i progetti

Velocità di aggiornamento via OTA (Over the Air)

Aggiornamento delle funzionalità e di software, correzione dei bug su tutti i dispositivi

Salvataggio e backup centralizzato

Gestione chiara e digitale del parco installato e delle parti di ricambio

- Offre agli installatori l'opportunità di reagire molto rapidamente anche in remoto e persino di prevenire i guasti.
- Offre la disponibilità di dati coerenti e concreti in tempo reale su più dispositivi
- Aggiornamenti e upgrade di sistema eseguiti in remoto via gateway.
- Implementazione rapida di correzioni di bug, aggiornamenti di funzionalità e correzioni di sicurezza, ove presenti.

Vero Wireless su 200 punti luce

- Non sono necessari cavi di installazione aggiuntivi.
- Nessun costo aggiuntivo per lavori su soffitti, canaline, tubi, doppini, lavori di muratura e verniciatura post installazione.
- Più facile spostare o riutilizzare l'impianto d'illuminazione.
- Sistema facile da espandere aggiungendo sorgenti luminose o componenti senza effettuare lavori e/o perdere valore.

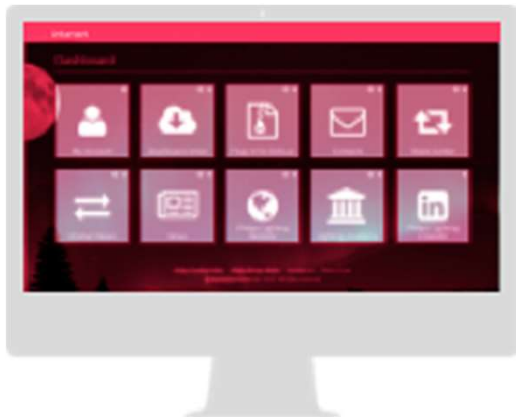


Un sistema game-changer

Un unico portale per installatori e titolari di aziende

Portale installatori

Preparare, monitorare e gestire tutte le installazioni dei clienti



Utilizzi principali

- Panoramica di tutte le installazioni, con stato di salute e avvisi, riducendo i costi per servire le PMI.
- Visualizzazione anche in remoto delle informazioni dettagliate sui prodotti installati, per una perfetta gestione della manutenzione
- Preparare, gestire progetti, aggiungere nuove impostazioni, monitorare i consumi energetici, tutto in remoto.

Portale titolari di PMI

Visualizzazione desktop delle informazioni fornite nell'app



Utilizzi principali

- Adattare l'illuminazione, impostare scene, programmare le impostazioni, adattare le stanze
- Gestire i diritti degli utenti
- Monitorare l'utilizzo di energia



Non c'è dialogo tra il chiodo e il martello.

interact

La Certificazione
Guida all'utilizzo della piattaforma

Prima di iniziare

Per accedere al corso Interact Pro e ottenere la certificazione dovrai registrarti e creare un account.

Accedi al sito: <https://www.education.lighting.philips.com/installer>

e seleziona in alto a destra la lingua desiderata

1 Clicca su ***Primo Accesso? Crea un account***
Registrati, utilizzando possibilmente la tua email aziendale e compila tutti i campi richiesti.
Riceverai una **mail di conferma** con il tuo Nome Utente e una password temporanea solo per il primo accesso.

2 Accedi alla piattaforma inserendo ***Nome Utente e password temporanea***
Subito dopo l'accesso, ti verrà chiesto di **reimpostare la password**.



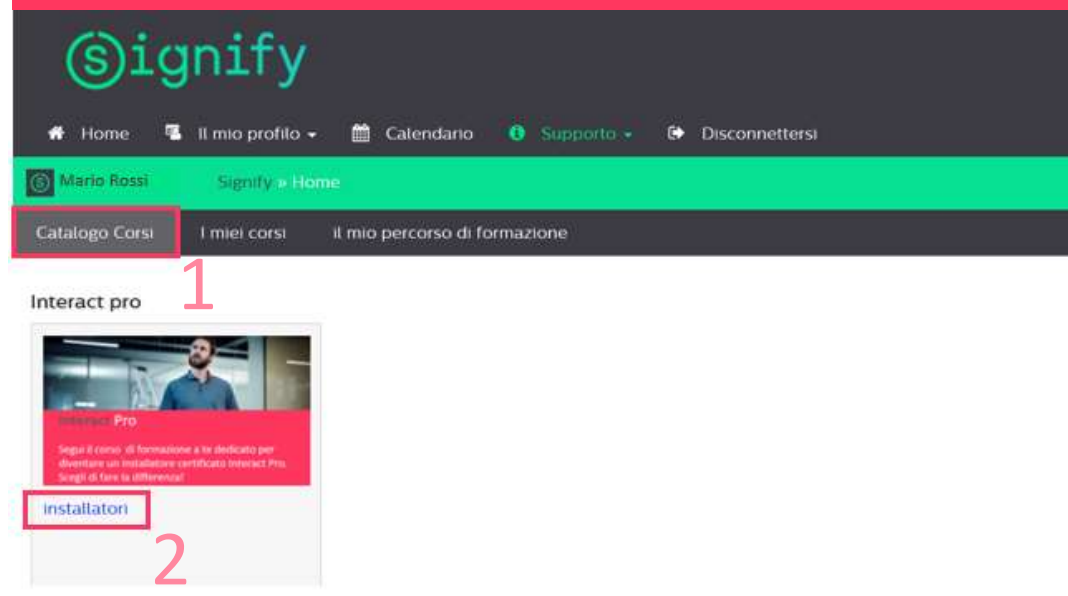
Catalogo corsi

1 Reimposta la password ed esegui nuovamente l'accesso.

Verrà visualizzato il **Catalogo Corsi** dove saranno elencati i corsi disponibili per te.

2 Nella sezione *Interact pro*, seleziona il corso **installatori**, il primo che appare nel Catalogo.

STEP 2: Seleziona il corso



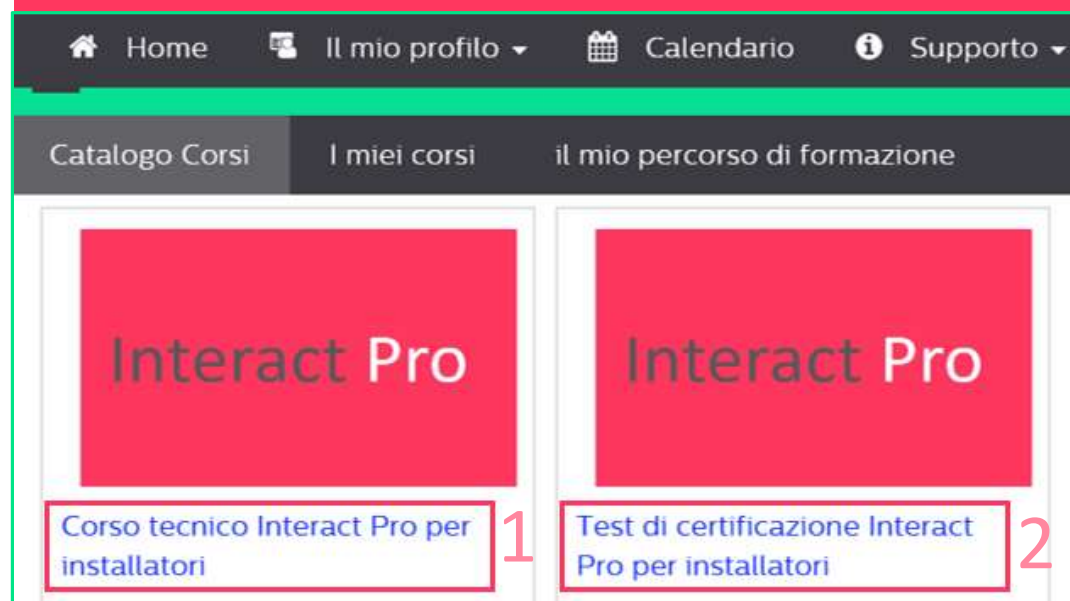
Catalogo corsi

All'interno del **corso *installatori*** troverai il **Corso tecnico Interact Pro per installatori** e il **Test di certificazione Interact Pro per installatori**

1 Avvia il **Corso tecnico Interact Pro per installatori** e completa tutti e quattro i moduli di apprendimento online.

2 Terminato il corso, avvia il **Test di certificazione Interact Pro per installatori** per verificare le tue conoscenze.

STEP 3: Ottieni la certificazione



Diventa Installatore certificato Interact Pro

Alla fine del test potrai visualizzare
il tuo punteggio e le eventuali
risposte errate.

In caso di esito negativo potrai
ripetere il test.

**Una volta completato e
superato il test, potrai
scaricare la tua Certificazione**
dal portale o tramite l'allegato
che riceverai al tuo indirizzo
mail.

Certificazione Interact Pro

è concesso a

Mario Rossi

per il completamento del

Test di certificazione Interact Pro per installatori

June 17, 2019

Vantaggi immediati della CERTIFICAZIONE

CERTIFICAZIONE



PROMOZIONE

VISIBILITA'

AGGIORNAMENTI

interact

Interact Pro software application e webpage

Wireless gateway



- 200 punti luce Interact Ready
- Collegare al router WiFi per connessione ethernet

Software-App per configurazione e controllo



Portale per Installatore e PMI



CoreLine panel



RC132V

- 12 versioni
- 3400lm, 3600lm

CoreLine downlight



DN130B

- 4 versioni
- 2000lm

CoreLine Stagna



WT120C

- 4 versioni
- 4000lm, 6000lm

CoreLine recessed *



RC134BV

- Energy saving
- Robusto, affidabile
- *Will be introduced second half of 2018

CoreLine slim downlight*



DN135B

- Applicazioni professionali
- Perfetto per sostituzione punto a punto vs tecnologia convenzionale

CoreLine surface-mounted*



SM134V

- Energy saving
- Robusto, affidabile
- *Will be introduced second half of 2018

Tutte le famiglie di prodotto Coreline includeranno una gamma Interact Ready

Philips Interact Ready Tubi

EM/mains 1200mm

Ultra Output 1200mm

- 16.5W, 2500lm
- Efficacy: 150lm/W
- CCT: 830, 840 & 865
- 50k hours lifetime



EM/mains 1500mm

Ultra Output 1500mm

- 25.5W, 3700lm
- Efficacy: 145lm/W
- CCT: 830, 840 & 865
- 50khrs lifetime



REGION	PRODUCT DESCRIPTION	12NC	PRODUCT NAMING*	LAUNCH
EU	MasterConnect LEDtube EM/mains 4ft 2500lm	9290 018 19002	OCC SENSOR IA CM IP42 WH	W1 2018
		9290 018 13702	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8	
		9290 018 13802	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	
		9290 018 13902	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	
	MasterConnect LEDtube EM/mains 5ft 3700lm	9290 018 14002	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8	W1 2018
		9290 018 14102	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	
		9290 14202	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8	

Wireless switch



- 2 tasti tipo UID 8450/8451
- 4 tasti per selezione scene
- Funzioni On/off/dim (2 tasti); Scene recall (4 tasti)
- Alimentazione via energia cinetica

Sensore presenza per uffici



- Durata batteria 10 anni
- Sensore presenza
- Altezza max 4m
- Sensore illuminazione disponibile da Giugno 2018