



Soluzioni digitali
intelligenti che
trasformano la
sanità, la
Pubblica
Amministrazione
e le città in
ecosistemi più
efficienti,
connessi e
sostenibili

Innovazione che genera valore

20 anni di innovazione al servizio della sanità e della Pubblica Amministrazione. ITSVIL sviluppa tecnologie che ottimizzano processi, servizi e qualità della vita

PMI innovativa che sviluppa servizi e soluzioni tecnologiche per supportare la **trasformazione digitale** e il miglioramento dei processi nella sanità e nella Pubblica Amministrazione.

Piattaforme informatiche che garantiscono un accesso più efficiente ai servizi, migliorano i risultati operativi, ottimizzano l'esperienza degli utenti e valorizzano le competenze professionali, assicurando efficienza e sostenibilità.

Scelte strategiche e investimenti orientati all'innovazione, alla sostenibilità e all'impatto sociale, si riflettono nelle soluzioni che incidono direttamente sulla qualità della vita dei cittadini e dei professionisti che le utilizzano.

Con un'organizzazione solida e una rete di sedi in Italia e **partnership internazionali**, ITSVIL rafforza costantemente la propria capacità di creare valore duraturo e fiducia nei propri stakeholder.



Tecnologie avanzate che diventano soluzioni concrete

INNOVAZIONE



Qualità, sicurezza e continuità dei servizi

AFFIDABILITÀ



Valore sociale e ottimizzazione delle risorse

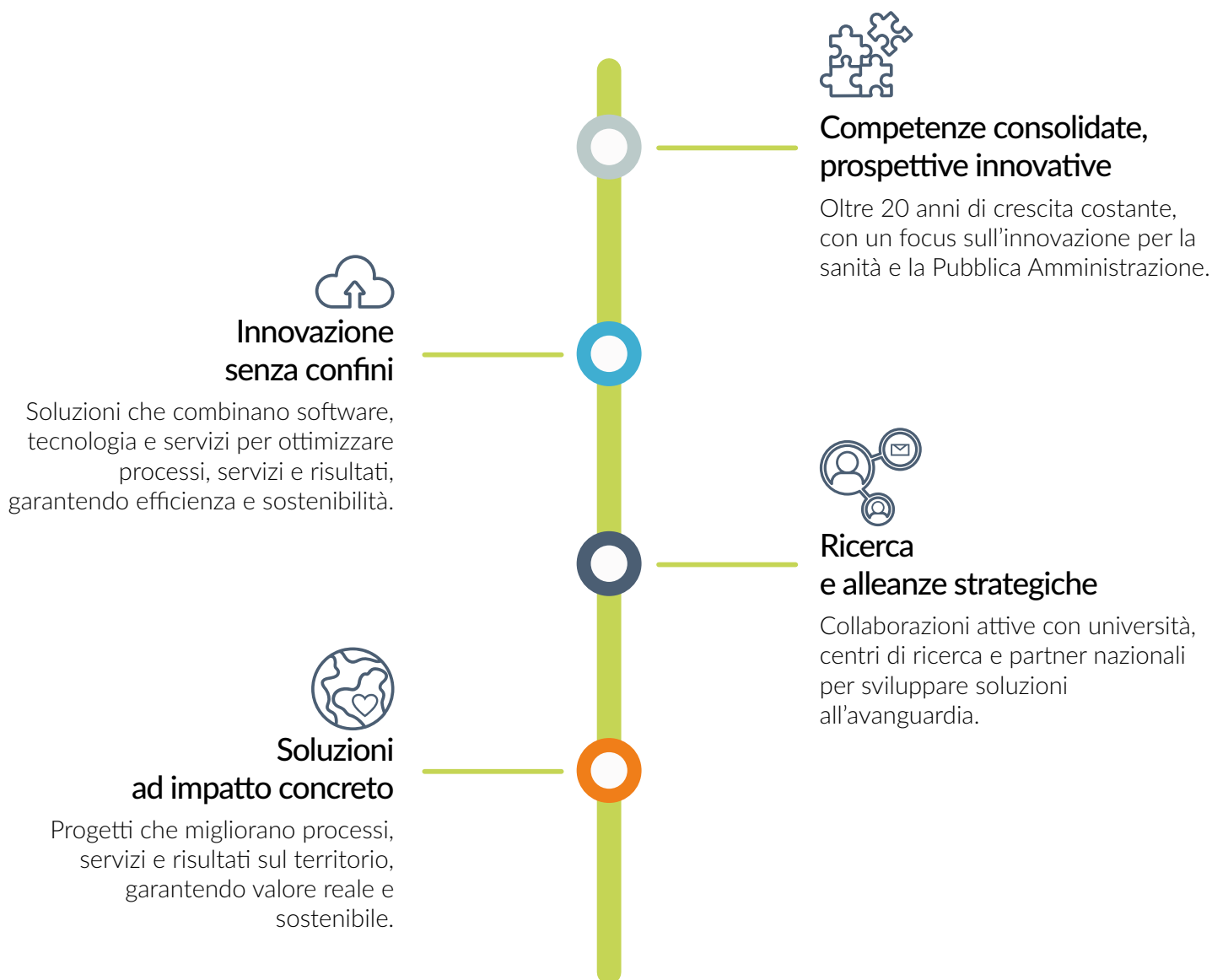
SOSTENIBILITÀ



Valorizzazione delle competenze per risultati efficaci

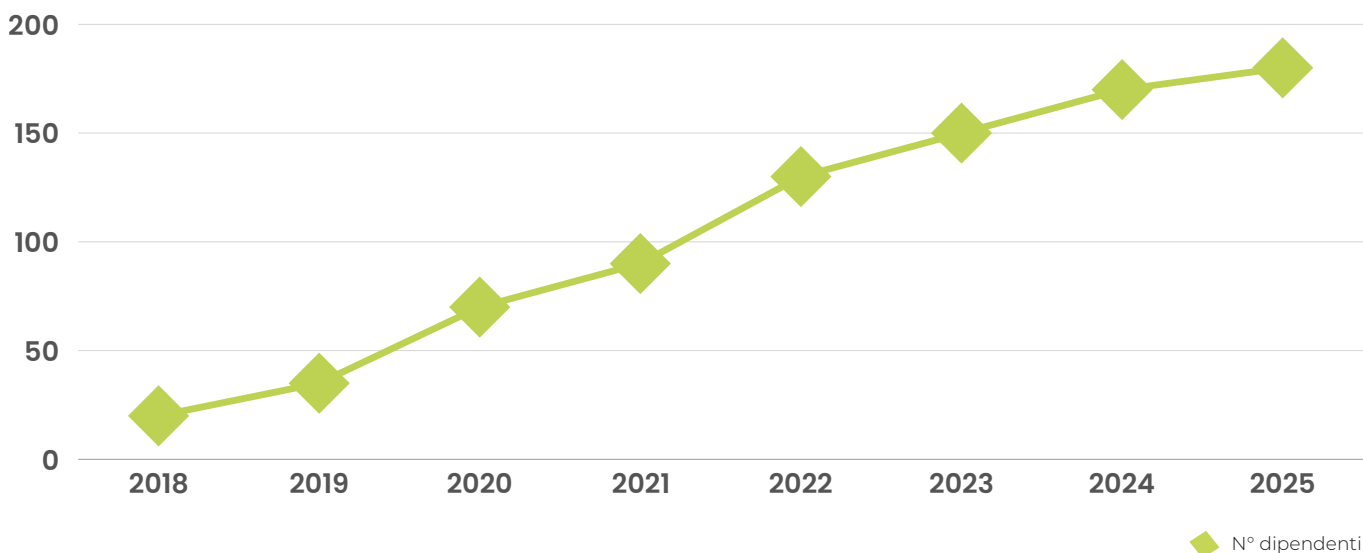
ECCELLENZA

Il nostro valore distintivo



I numeri della nostra crescita

Incremento del personale 2018/2025



Le sedi in Italia



Qualifica ACN
Sicurezza Cibernetica (SC-2 / QC2)
[Scheda SA-6921](#)

CERTIFICATION



ISO 27001:2022
ISO 27017:2015
ISO 27018:2019
ISO 9001:2015
ISO 22301:2019
ISO 20000-1:2018



UNI/Pdr 125:2022
Parità di genere

Sei direttrici di sviluppo per innovare con efficacia

Soluzioni integrate per guidare la trasformazione digitale

Tecnologie innovative, consulenza qualificata e soluzioni su misura rappresentano le fondamenta dei sistemi ITSVIL, progettati per supportare la sanità e la Pubblica Amministrazione in un percorso di trasformazione digitale efficace e sostenibile.

Grazie a competenze verticali e a una conoscenza approfondita delle dinamiche organizzative, le **piattaforme sviluppate si adattano a diversi contesti** ed evolvono nel tempo.

Linee di business operano in sinergia, integrandosi nativamente per ottimizzare i flussi operativi e **rendere i processi più efficienti e sicuri**.



Sei direttrici di sviluppo per innovare con efficacia



HEALTHCARE

Soluzioni digitali avanzate per rendere la sanità più efficiente, integrata e centrata sul paziente
Gestione completa dei processi ospedalieri
Supporto clinico avanzato
Analisi dei dati e reportistica
Ottimizzazione dei flussi amministrativi

1



PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

Strumenti digitali avanzati per ottimizzare la governance e migliorare i servizi pubblici
Semplificazione dei processi amministrativi
Gestione avanzata dei dati
Accelerazione dei tempi di risposta
Supporto a decisioni predittive e strategiche
Miglioramento di trasparenza, efficienza e governance

2



IOT

Tecnologie IoT per connettere, monitorare e ottimizzare processi, creando ambienti intelligenti e dati fruibili in modalità continua
Reti IoT avanzate
Monitoraggio continuo di ambienti, infrastrutture e risorse.
Raccolta e analisi dei dati
Integrazione con sistemi esistenti
Applicazioni Smart City e Industry 4.0

3



CYBERSECURITY

Soluzioni avanzate per proteggere dati e sistemi, garantendo sicurezza, continuità operativa e resilienza digitale
Cyber Threat Intelligence
Assessment e risk analysis
Redesign della sicurezza
Screening della sicurezza
Situation awareness

4



CULTURA / TURISMO

Piattaforme digitali innovative per ottimizzare la gestione delle strutture ricettive e arricchire l'esperienza degli ospiti, valorizzando il territorio in tempo reale.
Digital signage avanzato per strutture ricettive
Contenuti multimediali dinamici per l'esperienza degli ospiti
Promozione in tempo reale di attrazioni e servizi locali
Ottimizzazione operativa delle strutture
Incremento engagement e soddisfazione degli ospiti

5



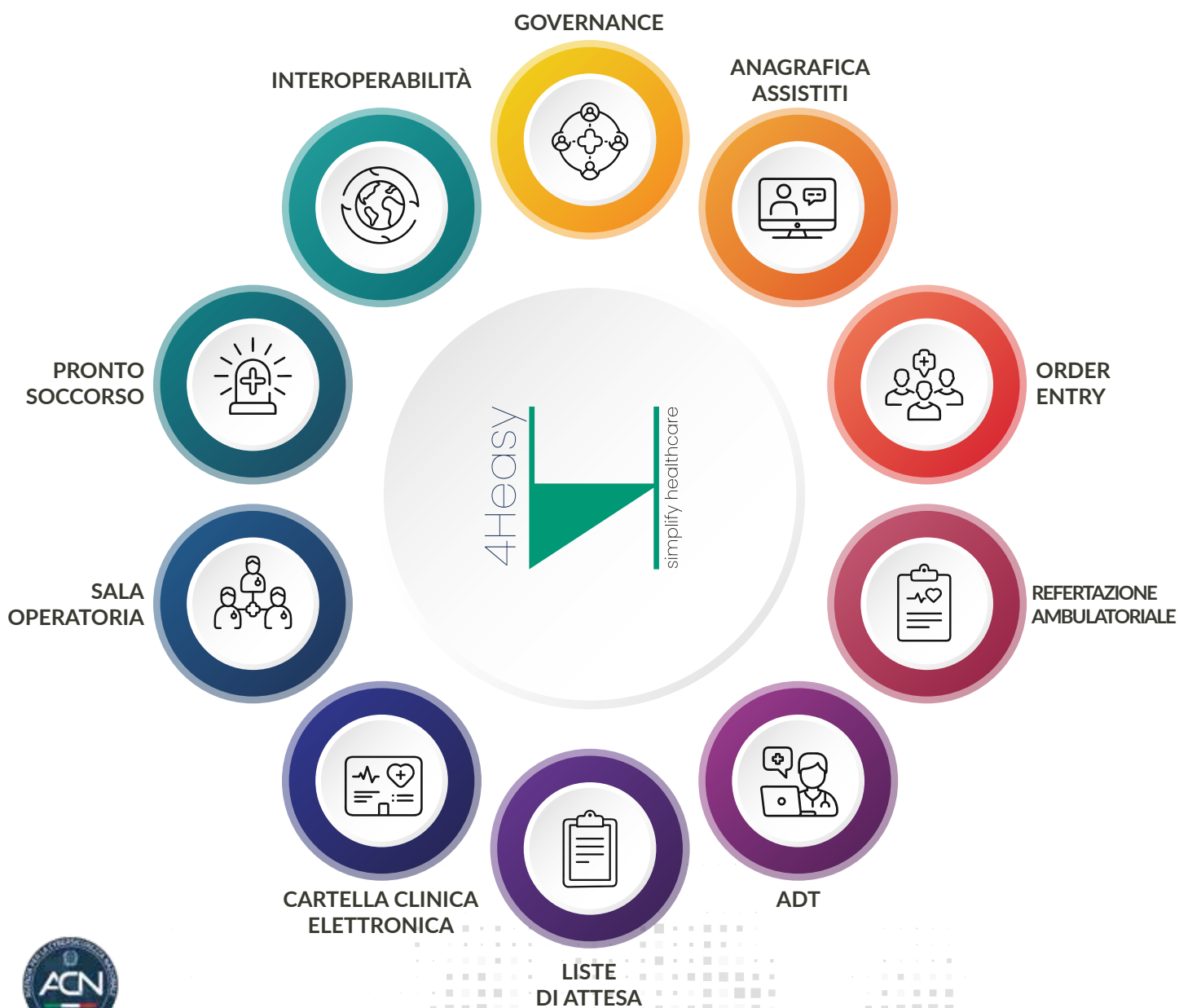
AI

L'intelligenza che connette il futuro
Monitoraggio ambientale intelligente
Energia predittiva – Modelli di Quantum Federated Learning
Innovazione bio-digitale
Dispositivi e sensori smart
Decisioni data-driven

6

4Heasy | Digital Health Ecosystem

4Heasy è la suite cloud native per la sanità digitale, che ottimizza i flussi clinici e organizzativi, garantendo la gestione sicura dei dati



Qualifica ACN
Sicurezza Cibernetica (SC-2 / QC2)
[Scheda SA-6921](#)

4Heasy | Digital Health Ecosystem

Nel quadro della **trasformazione digitale del settore sanitario**, la capacità di gestire e valorizzare in modo efficiente i dati rappresenta una leva strategica per il miglioramento continuo dei servizi e l'**ottimizzazione dei processi clinici e gestionali**. 4Heasy è la risposta di ITSVIL a queste esigenze: un **ecosistema di digital health**, progettato in modalità cloud native, conforme ai più elevati standard di sicurezza, integrazione e interoperabilità, grazie all'**adozione degli standard FHIR**. La suite consente alle strutture sanitarie pubbliche e private di evolvere verso un **modello di gestione più snello, sicuro e connesso**, supportando decisioni rapide e basate su dati affidabili.

Governance

Mappa digitalmente l'organizzazione sanitaria, definendo strutture, reparti, ruoli e relazioni.
Offre una visione completa e aggiornata dell'ente, supportando la pianificazione e la gestione strategica.

Order Entry

Gestisce in modo integrato il flusso delle richieste di prestazioni e consulenze, dal reparto erogatore alla refertazione.
Permette di monitorare lo stato delle richieste, ottimizzare i tempi di risposta e garantire tracciabilità e appropriatezza lungo l'intero percorso diagnostico.

Anagrafica Assistiti

Gestisce i dati anagrafici degli assistiti in modo centralizzato e coerente.
Integra l'anagrafe regionale e mantiene uno storico aggiornato, garantendo l'allineamento dei dati tra tutti i moduli.

Refertazione Ambulatoriale

Gestisce accettazione, esecuzione e refertazione delle prestazioni ambulatoriali.
Consente referti firmati digitalmente secondo standard XML/CDA2, per una gestione sicura e conforme.

ADT

Supporta la gestione completa dei ricoveri, dal momento dell'accettazione alla dimissione.
Garantisce tracciabilità, continuità assistenziale e visione integrata del percorso del paziente.

Liste di attesa

Gestisce la presa in carico dei pazienti e la pianificazione degli interventi programmati.
Assicura trasparenza, priorità clinica e ottimizzazione delle risorse operative.

CCE

Centralizza tutte le informazioni cliniche, assistenziali e amministrative del paziente.
Favorisce la continuità delle cure e la condivisione sicura dei dati tra reparti e professionisti lungo l'intero percorso diagnostico.

Sala Operatoria

Pianifica e gestisce le attività chirurgiche, dalle liste operatorie al registro di sala.
Ottimizza risorse, tracciabilità e sicurezza dei processi operatori.

Pronto soccorso

Supporta la gestione completa del percorso di emergenza, dal triage alla dimissione.
Integra referti, consulenze e indagini diagnostiche, con firma digitale e tracciabilità totale.

Interoperabilità

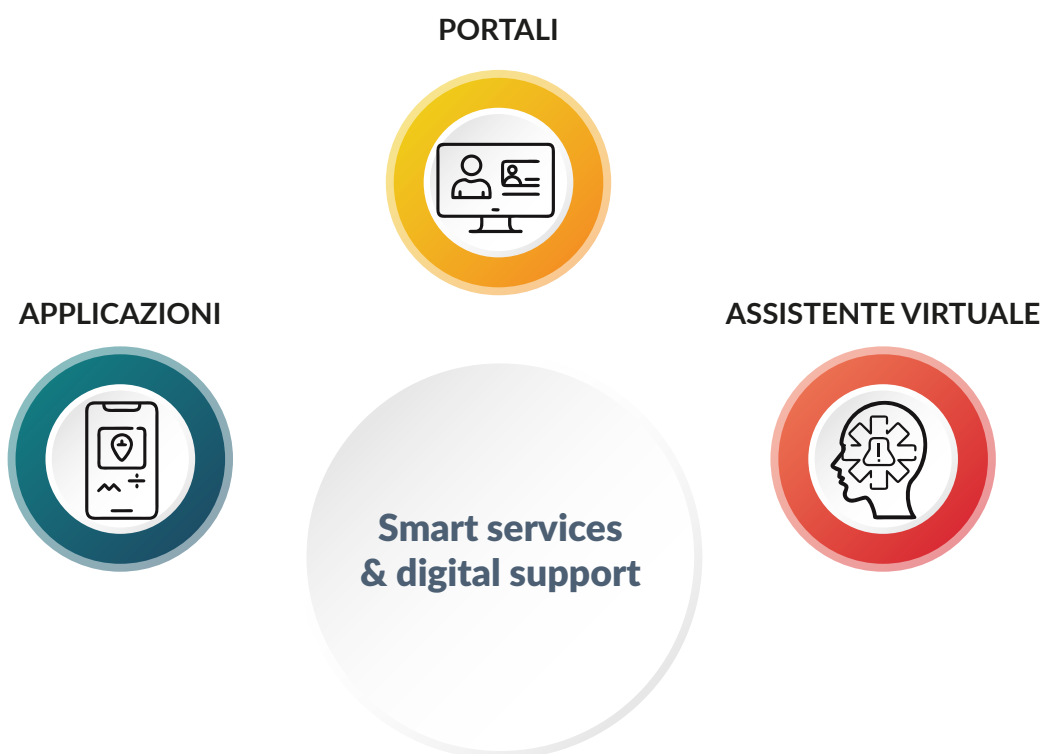
Governa la comunicazione tra i moduli della suite e con sistemi esterni.
Utilizza protocolli standard (SOAP, REST, HL7) e tecnologie WSO2 per garantire interoperabilità, sicurezza e scalabilità.

Smart services & digital support

Le piattaforme integrate, i sistemi di monitoraggio e le applicazioni intelligenti sviluppati da ITSVIL favoriscono la **connessione tra persone, dati e tecnologie**, all'interno di un ecosistema digitale dinamico e sicuro.

Dalla **gestione documentale** alla **sensoristica IoT**, fino all'**automazione dei flussi** e all'**analisi predittiva**, i servizi proposti combinano innovazione e affidabilità per garantire continuità operativa, sicurezza e valore strategico alle organizzazioni.

Grazie a un approccio modulare e scalabile, ITSVIL trasforma la tecnologia in uno strumento concreto di efficienza, prevenzione e supporto decisionale.



Smart services & digital support

Soluzioni che semplificano processi, migliorano i servizi pubblici e potenziano decisioni rapide e consapevoli

ITSVIL supporta le Pubbliche Amministrazioni nella **trasformazione digitale** attraverso portali e app sviluppati secondo le **linee guida AGID** e strumenti avanzati come l'assistente virtuale di nuova generazione. Soluzioni che semplificano i processi operativi, migliorano l'efficienza, aumentano la trasparenza e garantiscono **sicurezza nella gestione dei dati**, affiancando cittadini e operatori nella fruizione dei servizi pubblici.

Portali

ITSVIL sviluppa portali per la Pubblica Amministrazione secondo le **linee guida AGID**, garantendo accessibilità, sicurezza e semplicità d'uso; soluzioni innovative che consentono di **migliorare la comunicazione con cittadini e imprese**, offrendo un punto di accesso unico e intuitivo ai servizi digitali.

Applicazioni

Permettono di semplificare i processi amministrativi e rendere più efficienti le attività interne della Pubblica Amministrazione. Grazie a soluzioni moderne, flessibili e fruibili da qualsiasi dispositivo, **gli enti possono offrire servizi online rapidi, innovativi e facilmente utilizzabili.**

Assistente virtuale

Assistente virtuale intelligente progettato per ottimizzare la gestione operativa di enti e organizzazioni. Grazie all'**Intelligenza Artificiale**, supporta la ricerca delle informazioni, la generazione di documenti coerenti e personalizzabili, e offre **strumenti di supporto decisionale predittivo**. Accessibile da qualsiasi dispositivo e con elevati standard di sicurezza, l'assistente virtuale amplifica efficienza, rapidità e precisione senza sostituire l'uomo.

Pothos | Smart Air Monitoring

Ecosistema avanzato per il **monitoraggio intelligente della qualità dell'aria**, progettato per ambienti indoor e outdoor. Integra sensori certificati, piattaforma cloud e strumenti di analisi predittiva, assicurando controllo continuo, sicuro e affidabile delle condizioni ambientali. La combinazione di IoT e Intelligenza Artificiale garantisce **precisione, efficienza operativa e capacità predittiva**. Ideale per contesti complessi come smart city, ospedali, musei e aree industriali, Pothos tutela la salute, l'ambiente e la gestione ottimizzata dei dati ambientali.

POTHOS INDOOR



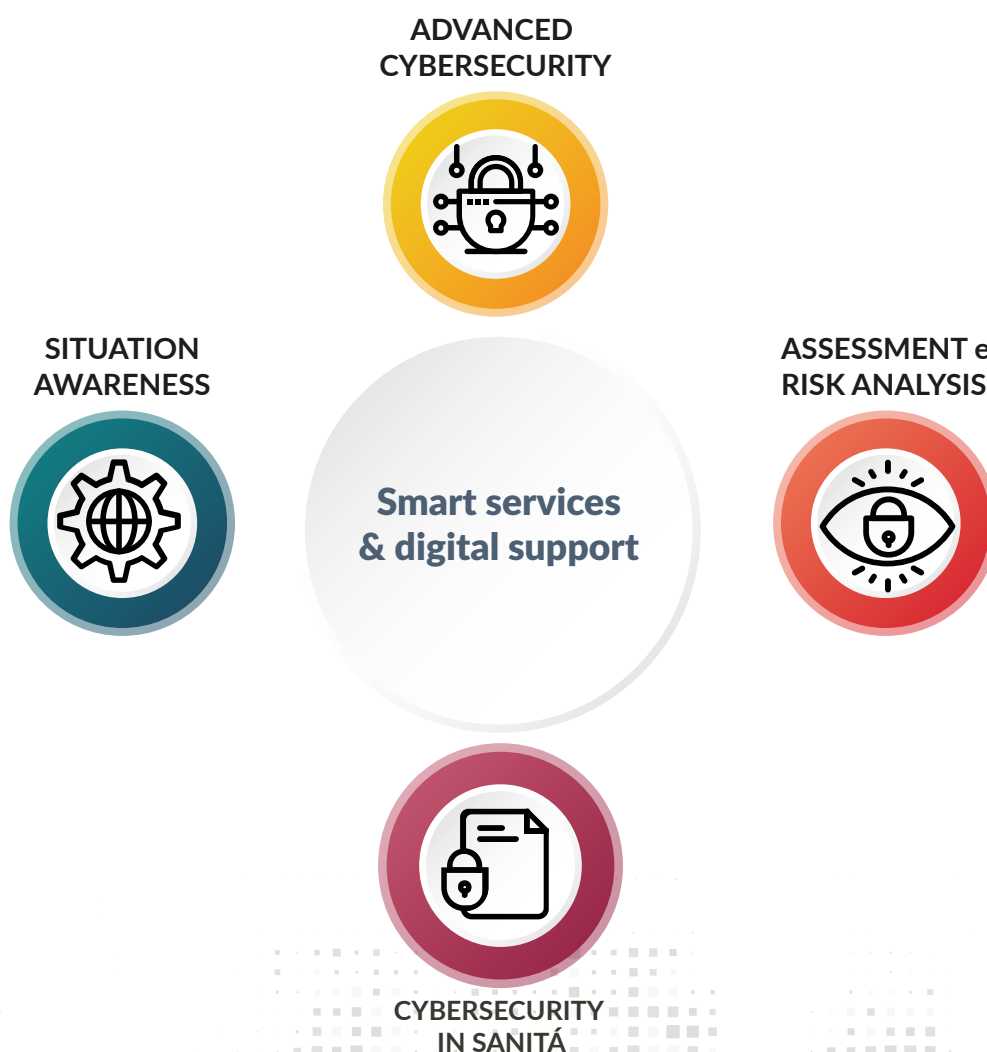
POTHOS
Smart Air
Monitoring

POTHOS OUTDOOR



Predictive Cyber Defense

Direttrice di sviluppo dedicata alla **protezione di infrastrutture e dati digitali** in tutti i settori. Combina Intelligenza Artificiale, analisi predittiva e strumenti sofisticati di sicurezza informatica per prevenire minacce, gestire rischi e garantire continuità operativa. La piattaforma integra **assessment, monitoraggio e orchestrazione delle contromisure**, promuovendo consapevolezza situazionale tra operatori e management. Ideale per ambienti complessi e critici, assicura resilienza digitale, **affidabilità e governance sicura dei sistemi informativi**.



Predictive Cyber Defense

Cybersecurity avanzata, AI e analisi predittiva al servizio della protezione dei dati e della continuità operativa

Tutela di infrastrutture e informazioni digitali con approcci innovativi basati su Intelligenza Artificiale e analisi predittiva. Grazie a tecnologie evolute, **individua e neutralizza le minacce, riduce i rischi e assicura la piena continuità dei processi in ogni ambito operativo.**

Advanced Cybersecurity

Protezione di infrastrutture e dati digitali, combinando **Intelligenza Artificiale**, analisi predittiva e strumenti avanzati di **cybersecurity** per prevenire minacce, gestire i rischi e garantire continuità operativa in qualsiasi settore.

Situation Awareness

La piattaforma promuove la consapevolezza situazionale tra management e operatori, integrando **fonti informative aggiornate** e correlando dati sulle minacce per pianificare in modo dinamico le contromisure. Sistemi decisionali supportati da **AI e Big Data Analysis**, consentono di automatizzare e orchestrare le attività di risposta, rendendo la cybersecurity un pilastro della resilienza digitale.

Assessment e Risk Analysis

Tecniche di **assessment** e **gap analysis** valutano lo stato della sicurezza informatica aziendale, identificando vulnerabilità e ridefinendo architetture, strategie e policy di difesa. Una **visione integrata** che trasforma la sicurezza in un processo continuo di prevenzione e miglioramento.

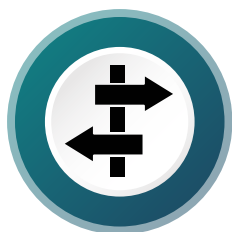
Cybersecurity in Sanità

Con oltre il 13% degli attacchi informatici rivolti al settore sanitario, ITSVIL si propone come **partner strategico per la costruzione di infrastrutture digitali sicure**, predittive ed efficaci, capaci di proteggere la continuità operativa e la fiducia dei pazienti.

Cultura, Territorio e Innovazione

Soluzioni digitali innovative per la **valorizzazione di patrimonio culturale e turistico**, che integrano tecnologia, sostenibilità ed esperienza utente. Sistemi e metodologie ottimizzano la **gestione di musei, archivi e strutture ricettive**, offrendo esperienze interattive, personalizzate e immersive. Dalla digitalizzazione delle collezioni alla fruizione virtuale delle opere, fino al coinvolgimento dei visitatori, enti e operatori creano una nuova dimensione culturale, connessa, inclusiva e partecipata.

CITYTOUCH



PATRIMONIO CONNESSO



Cultura
Territorio
Innovazione

Cultura, Territorio e Innovazione

Cultura e turismo si trasformano in esperienze digitali vive e connesse, dove tecnologia e creatività si fondono per valorizzare il patrimonio del territorio

Valorizzazione del patrimonio culturale e turistico attraverso **soluzioni digitali innovative** che integrano tecnologia, esperienza utente e sostenibilità. Sistemi e metodologia potenziano la gestione delle strutture ricettive e culturali, semplificando i processi operativi e offrendo **esperienze interattive, personalizzate e accessibili**. Dalla digitalizzazione degli archivi alla fruizione virtuale delle opere, fino al coinvolgimento dei visitatori, **enti e operatori sono guidati nel creare una nuova dimensione culturale, connessa, inclusiva e partecipata**.

CityTouch

Sistema interattivo che **rivoluziona la comunicazione tra struttura e ospite**, offrendo contenuti personalizzati, aggiornamenti in tempo reale e strumenti di engagement.

Permette di promuovere eventi, attrazioni e servizi locali, **semplificando la gestione delle informazioni e migliorando la qualità dell'esperienza di soggiorno**.

Grazie a un'interfaccia intuitiva e alla possibilità di inviare notifiche e raccogliere feedback, **CityTouch** aumenta la soddisfazione degli ospiti e contribuisce alla fidelizzazione e alla crescita dei ricavi.

Patrimonio connesso

Nuovo paradigma per la **gestione e la valorizzazione del patrimonio culturale**.

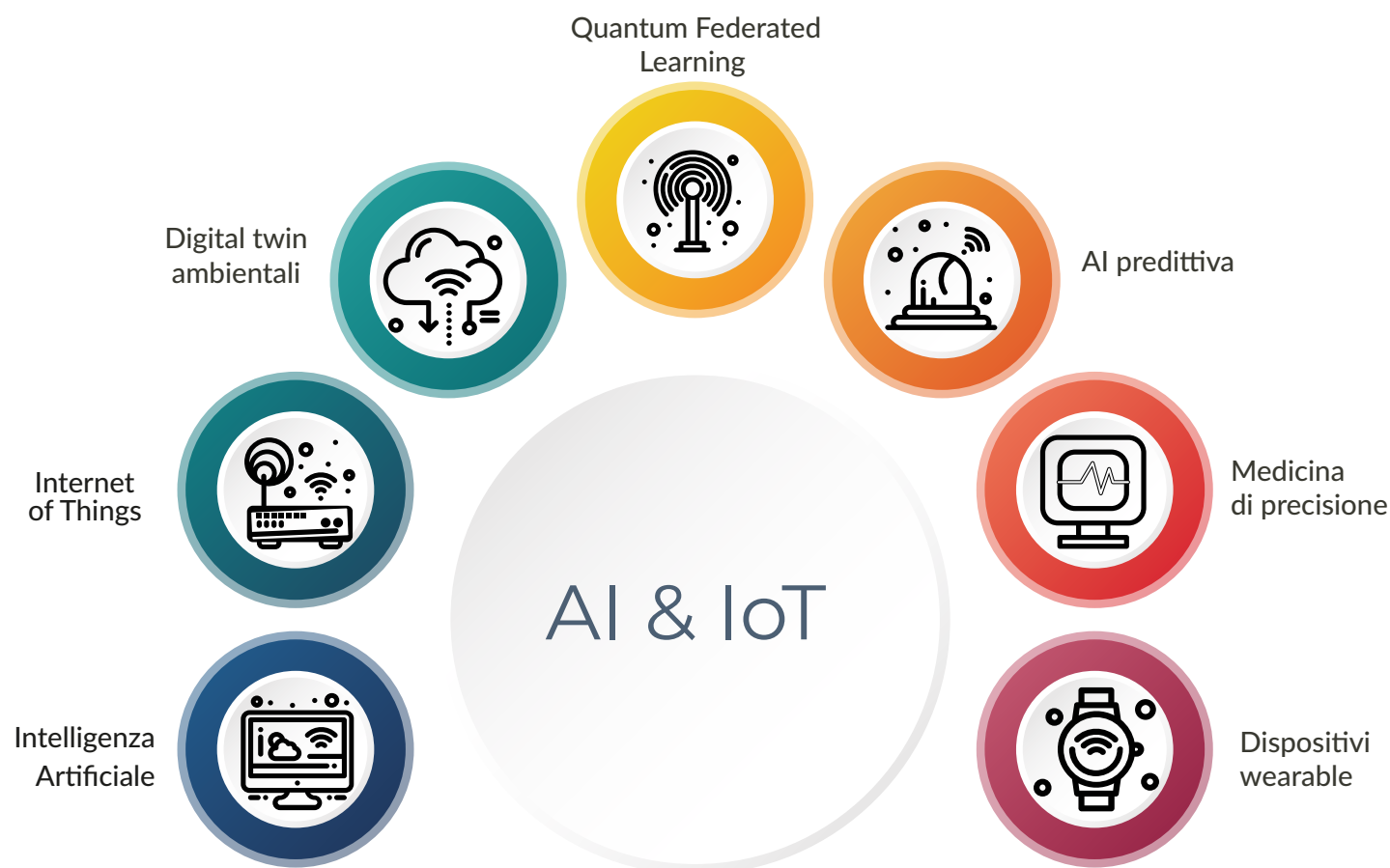
Un sistema integrato che supporta **musei, archivi e istituzioni** nella digitalizzazione delle collezioni, nella catalogazione delle opere e nella creazione di percorsi di visita fisici e virtuali.

Attraverso **tecnologie immersive** e strumenti di **fruizione interattiva**, la piattaforma rende l'arte accessibile, coinvolgente e viva, trasformando la conoscenza in esperienza e aprendo nuovi orizzonti per la cultura digitale.

AI & IoT: Intelligenza Connessa, Innovazione Reale

Ogni progetto è concepito come un **ecosistema intelligente**, dove la tecnologia non solo misura ma interpreta, prevede e apprende.

È così che ITSVIL trasforma l'innovazione in valore concreto: connettendo dati, persone e territori in un'unica **rete di conoscenza dinamica e sostenibile**.



AI & IoT: Intelligenza Connessa, Innovazione Reale

Intelligenza artificiale e Internet of Things si incontrano per dare vita a soluzioni capaci di trasformare dati in valore.

La business unit AI & IoT di ITSVIL sviluppa **sistemi predittivi, sensori intelligenti e piattaforme connesse** che migliorano l'efficienza, la sicurezza e la sostenibilità in ambiti strategici come ambiente, energia, mobilità e ricerca scientifica.

Intelligenza Artificiale

Cuore tecnologico dell'innovazione ITSVIL, l'AI interpreta, apprende e migliora. Dalla diagnosi clinica alla gestione urbana, trasforma i dati in conoscenza e la conoscenza in azione.

Internet of Things

Reti intelligenti di sensori e dispositivi interconnessi raccolgono e trasmettono dati in tempo reale, abilitando un controllo costante e una gestione predittiva di ambienti, infrastrutture e servizi urbani.

Digital Twin Ambientali

Modelli digitali dinamici che simulano ecosistemi reali per monitorare l'ambiente, gestire risorse e prevenire criticità.

Quantum Federated Learning

Tecnologia di apprendimento distribuito che unisce calcolo quantistico e AI per elaborare dati sensibili in modo sicuro ed efficiente.

AI Predittiva

Algoritmi di machine learning anticipano eventi e anomalie, ottimizzando processi energetici, sanitari e industriali. L'analisi predittiva trasforma i dati in decisioni, migliorando efficienza e resilienza.

Medicina di precisione

L'intelligenza artificiale analizza dati clinici, genomici e ambientali per identificare nuovi biomarcatori e personalizzare i trattamenti, aprendo la strada a una sanità più mirata e preventiva.

Dispositivi wearable

Sensori indossabili e device smart monitorano parametri vitali, attività e condizioni ambientali, integrandosi con piattaforme digitali per il supporto clinico e la promozione del benessere quotidiano.



SALERNO

Via A. Amato, 26
84131

BOLOGNA

Via M. E. Lepido, 182/2
40132

UDINE

Via Roma, 8
33100

POTENZA

Via Sicilia, 67
85100