



La piattaforma per la digitalizzazione dei processi clinici e amministrativi della sanità.

COS'È?

AREAS è la piattaforma sviluppata da Engineering per le specifiche esigenze della sanità.

AREAS realizza la digitalizzazione e integrazione dei processi clinici e amministrativi di tutte le organizzazioni sanitarie.

AREAS si compone di moduli indipendenti e programmabili, con i quali costruire lo specifico sistema informativo ospedaliero di ogni organizzazione.

COSA FA?

Affianca il personale medico e amministrativo nelle attività direzionali, organizzative e operative della sanità (prevenzione, diagnosi, assistenza, cura, amministrazione e controllo, HR). Integra con il sistema informativo aziendale o sovraziendale

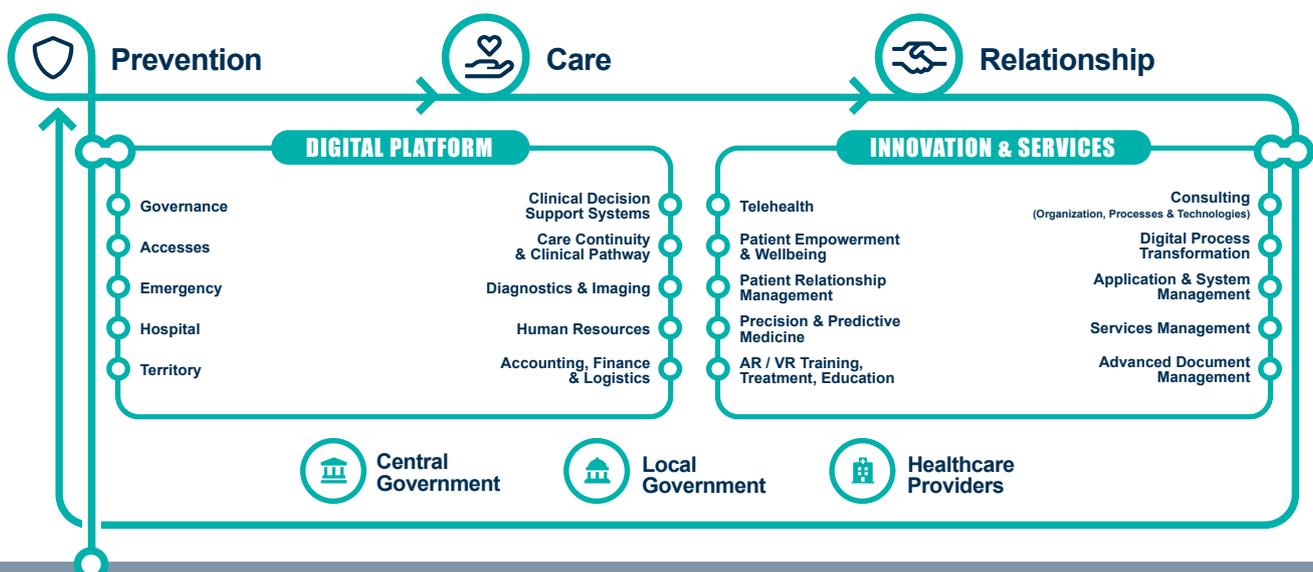
AREAS

COME FUNZIONA?

AREE APPLICATIVE:

• GOVERNO Sistemi per la governance clinica ed economica finanziaria			Anagrafi Centralizzate	Flussi Informativi e DSS	Fascicoli & Dossier Sanitari
• ACCESSI Sistemi per accesso programmato o emergenza ai percorsi assistenziali			Prenotazione Prestazioni	Accettazione Ospedaliera	Pronto Soccorso Emergenza 112-118 (EMS)
• OSPEDALIERA Sistemi per l'esecuzione delle attività cliniche-ospedaliere	Cartelle Cliniche (EMR)	Cartella Terapia Intensiva	Ambulatorio	Blocco Operatorio	Logistica Locale Order Entry
• TERRITORIALE Sistemi per i servizi di prevenzione e l'assistenza sul territorio					Distretto Prevenzione
• DIAGNOSTICA Sistemi per la gestione del laboratorio e della medicina dei servizi				Laboratorio Analisi "OPENLIS"	Anatomia Patologica "WINSAP" Trasfusionale "ELIOT"
• AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO Sistemi per la gestione amministrativa e il controllo di gestione			Contabilità e Budget	Approv. e Logistica	Patrimonio Protocollo e Delibere
• RISORSE UMANE Sistemi per la gestione e la lavorazione del personale			Giuridico	Presenze	Economico Capitale Umano
BUSINESS FRAMEWORK:			Business Intelligence	Enterprise Application Integration	Workflow Management Document Management Single Sign On

E-HEALTH: PORTFOLIO MAP



ENABLING SERVICES

Technology & Cloud Services

Business & User Services

IT Consulting

Mobile Applications

UX & Service Design

Digital Communication & Strategy

ENABLING TECHNOLOGIES

AI & Advanced Analytics

Cloud

Cybersecurity

IOT

Robotic Process Automation

AR / MR / VR

Blockchain

Digital Twin

SCENARI D'USO

Presente nel 60% delle strutture sanitarie pubbliche.



QUALI SONO I VANTAGGI?

SPECIALIZZAZIONE



AREAS è progettata in maniera specifica per migliorare i processi di cura e gestionali della sanità.

INTEGRAZIONE



AREAS integra i dati di tutto il sistema informativo aziendale e quelli dei progetti regionali o nazionali.

SOSTENIBILITÀ



AREAS ottimizza le risorse disponibili migliorando i processi di cura e la sostenibilità dei sistemi sanitari.

FLESSIBILITÀ



AREAS è un sistema modulare che si adatta alle diverse esigenze di ogni organizzazione e alle sue evoluzioni.

PERSONALIZZABILITÀ



AREAS è configurabile in ogni aspetto dell'interfaccia utente o della logica di funzionamento.

COMPLIANCE



AREAS è continuamente allineata agli standard internazionali di settore e alla normativa nazionale e europea.

AREAS

KEY CLIENTS

- Regione Veneto
- Regione Lombardia
- Regione Emilia Romagna
- Regione Toscana
- Regione Marche
- Regione Lazio
- Regione Campania
- Regione Sardegna
- ASL Città di Torino
- Ist. Clinici Zucchi di Milano
- Azienda USL di Bologna
- Azienda USL di Modena
- AO S. Andrea di Roma
- AO S. Giovanni di Roma
- ASL ROMA 1
- ASL Pescara
- AOU Federico II di Napoli
- AO Cardarelli di Napoli
- AOU S. Giovanni e Ruggi di Salerno
- ASL Lecce
- ASP Enna

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE

CLOUD

Installabile localmente
o fruibile in modalità
Cloud / SaaS

INTEGRABILE

con applicazioni
di terze parti

CROSS-PLATFORM

Disponibile su diversi
browser e sistemi operativi

TECNOLOGIA

WEB & JAVA

ARCHITETTURA

N-TIER SOA

WEB SERVICE

ORIENTED

RICH CLIENT

WEB 2.0

DATABASE

INDIPENDENTE

MULTILINGUA



 www.eng.it

 [@EngineeringSpa](https://twitter.com/EngineeringSpa)

 [Engineering Ingegneria Informatica Spa](https://www.linkedin.com/company/engineering-ingegneria-informatica-spa)