



AIWAVE /+
Healthcare

La **sanità** del futuro

 **ALMAWAVE**
GROUP



I vantaggi di AIWave 4 Healthcare

**SUPPORTIAMO MEDICI E PAZIENTI PER SEMPLIFICARE
IL PROCESSO DI CURA E L'ACCESSO AI SERVIZI**



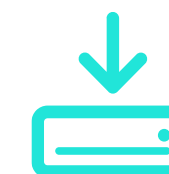
PREVISIONE E
PERSONALIZZAZIONE DEI
PERCORSI DI CURA



SUPPORTO NELLA VALUTAZIONE
DEL LIVELLO DI *QUALITY OF LIFE*



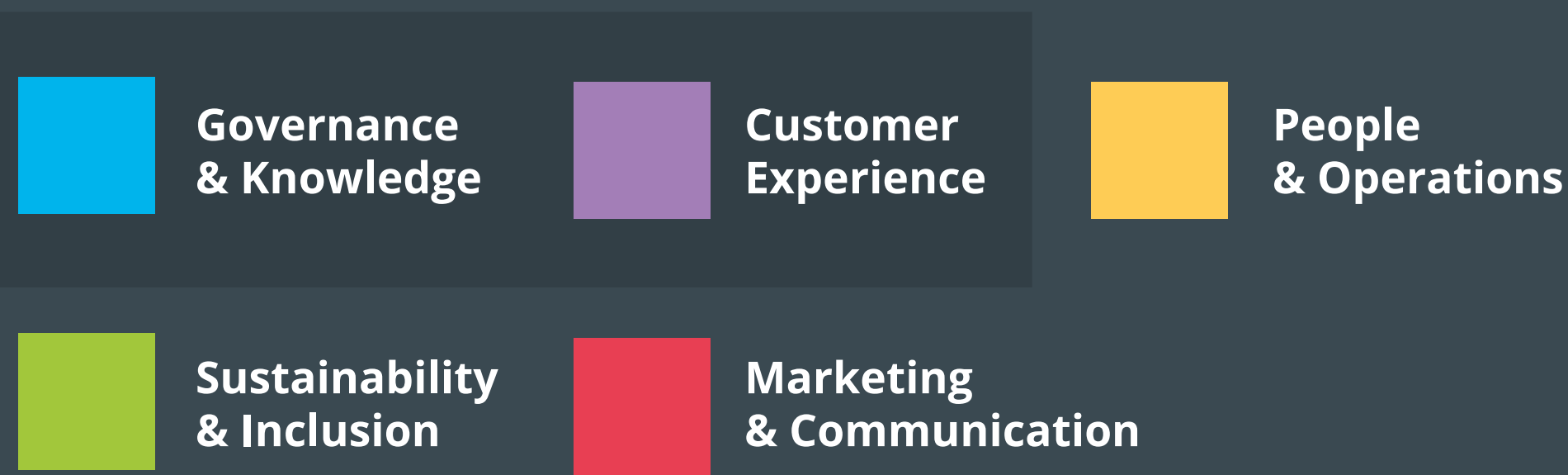
SNELLIMENTO DEL CARICO
AMMINISTRATIVO DEL
PERSONALE CLINICO



MIGLIORAMENTO
DELL'INTERAZIONE DEI CITTADINI
CON IL SISTEMA SANITARIO



Il tuo business,
il nostro obiettivo





Survey Paziente

È un assistente conversazionale outbound che, attraverso un dialogo guidato con i pazienti, permette di raccogliere in maniera automatica informazioni cliniche, terapeutiche e di controllo per supportare sia il paziente nel seguire la cura attraverso reminder pianificabili, sia il clinico nell'individuazione di eventuali complicazioni insorte e nel valutare l'aderenza della terapia.

Clinical Decision Support System (CDSS)

Grazie ad algoritmi ed indicatori sintetico-prognostici, fornisce al personale sanitario raccomandazioni cliniche basate su evidenze scientifiche e dati del paziente. Facilita l'identificazione della tipologia dei pazienti, dei rischi di insorgenza o peggioramento della malattia e l'assistenza integrata (ospedale – territorio – domicilio) con board multispecialistici.



Pianificatore Clinico

Supporta i medici nella somministrazione di terapie durante i servizi di day hospital oncologico. Il sistema, dotato di un motore di regole personalizzabili, genera in automatico una proposta di pianificazione della terapia riducendo attese e discomfort per i pazienti e ottimizzando l'approvvigionamento, la conservazione e la gestione di farmaci costosi.

Assistente Virtuale a Supporto del Clinico

Permette al medico di consultare la documentazione sanitaria e di ricostruire la storia clinica del paziente in maniera automatica e semplice tramite web app per la ricerca con filtri, possibile grazie a tecniche avanzate di indicizzazione del dato e approccio semantico, oppure tramite assistente virtuale.

E-mail Automation

Automatizza il processo di classificazione e dispatching della posta elettronica attraverso modelli linguistici, semantici e di analisi del testo. Inoltre, grazie alla GenAI, crea risposte che possono essere revisionate dall'operatore o direttamente inviate.

Diagnostica Molecolare

Digitalizza i processi eseguiti nei laboratori di diagnostica molecolare, dalla fase di analisi alla refertazione, fornendo per ogni step i dati in forma strutturata e fruibile. Inoltre, grazie alla GenAI, supporta il clinico nell'interpretare i risultati precedentemente raccolti tramite tecnologie di NGS e PCR.

Anonimizzazione e Pseudonimizzazione Dati Sanitari

Protegge i dati sensibili dei pazienti sostituendo i nomi reali con pseudonimi in modo completamente automatico e conforme alle normative sulla privacy. L'utilizzo di avanzati modelli AI garantisce un alto livello di accuratezza, mentre la tracciabilità delle operazioni svolte assicura trasparenza e coerenza.

Sistema di Estrazione Dati dai Referti Radiologici

Digitalizza le informazioni contenute nei referti di radiologia, consentendo di estrarre automaticamente i dati. Questi diventano così facilmente accessibili per i sistemi clinici e possono essere utilizzati per addestrare modelli di intelligenza artificiale, da cui è possibile ricavare indicatori predittivi. Inoltre, grazie alla pseudonimizzazione, offre una protezione avanzata dei dati sanitari.

Assistente Virtuale a Supporto del Paziente

La soluzione consente a strutture sanitarie e ASL di automatizzare le interazioni con i cittadini nella gestione degli appuntamenti e nella richiesta di informazioni. Questi potranno interfacciarsi direttamente con un assistente virtuale attivo 24/7, riducendo i flussi di richieste agli sportelli delle strutture sanitarie. Disponibile in multimodalità, voce - telefono, testo e voce - web chat e WhatsApp.



Assistente Virtuale a Supporto del Paziente

La soluzione consente a strutture sanitarie e ASL di automatizzare le interazioni con i cittadini nella gestione degli appuntamenti e nella richiesta di informazioni. Questi potranno interfacciarsi direttamente con un assistente virtuale attivo 24/7, riducendo i flussi di richieste agli sportelli delle strutture sanitarie. Disponibile in multimodalità, voce - telefono, testo e voce - web chat e WhatsApp.



Almaxwave SpA
via di Casal Boccone, 188/190
00137 Roma
(+39) 06 3993-1
info@almaxwave.it

almaxwave.com