



Health Care

SOLUZIONI PER L'HOME CARE

Wellness

SISTEMI DI MONITORAGGIO

Counseling

PROGETTI DI FORMAZIONE



Profilo Aziendale

Your health is our business

ADiTech nasce nel 2006 dalla pluriennale esperienza dei suoi fondatori, come punto di riferimento per la realizzazione ed integrazione di soluzioni e sistemi innovativi di Telemedicina, Home care e Wellness.

ADiTech ha fatto dell'healthcare la sua **mission** mettendo a fattor comune l'esperienza ed il know-how acquisito con la partecipazione a progetti Nazionali ed Internazionali, con la presenza attiva e propositiva nelle maggiori organizzazioni di telemedicina Nazionali ed Europee.

La **strategia** dell'azienda è di seguire le esigenze del mercato delle telemedicina e prevenzione, che chiede soluzioni diversificate per prezzo, prestazioni e tecnologia. **Un solo prodotto o famiglia di prodotti non può coprire le diverse esigenze del mercato.** Per questo scopo ha stretto alleanze e partnership con aziende leader nella innovazione ICT, con cui sviluppa e realizza soluzioni dedicate all'assistenza domiciliare, active assisted living, teleconsulto, prevenzione, sport e benessere psicofisico.

La continua tendenza all'**innovazione** e al rinnovarsi è uno dei **punti di forza** e può vantare la realizzazione di un considerevole numero di progetti e prodotti.

Partnership & collaborazioni: **ADiTech** collabora attivamente con associazioni quali: la Società Italiana di Telemedicina (SIT), la Russian Telemedicine Association, la Croatian Telemedicine Association, l'Assoknowledge, con enti ed istituti di ricerca come l'Università Politecnica delle Marche, l'Università di Camerino, l'Istituto di Medicina dello Sport dell'Università di Firenze, il CNR, il Milan Lab, l'Istituto Don Gnocchi, il CIRM, l'INRCA di Ancona, il Policlinico delle Marche, l'IRCCS di Messina, il Fatebenefratelli di Roma, l'ASL1 di Piacenza, l'ASP di Crotone, il Karolinska

Hospital di Stoccolma, nonché attraverso partnership con aziende leader nella innovazione per la progettazione e realizzazione di soluzioni e servizi di monitoraggio quali: Zydacron, Zephyr, Aipermon, E-Works, Europ Assistance, AXA Assistance, ACI Global, Telecom Italia, FERRARI, CISCO, Marconi Wireless. **ADiTech**, insieme ai suoi partner Nazionali ed Internazionali ha sviluppato una serie di soluzioni uniche per originalità, con le più moderne tecnologie oggi disponibili sul mercato (videocomunicazione, wireless larga banda, satellite, multi-sensori, ecc.) per il tele monitoraggio parametrico allo scopo di consentire ad enti sanitari e sportivi, pubblici e privati di avere a disposizione strumenti di analisi e prevenzione all'avanguardia

Soluzioni di Telemedicina ADITECH

ADiTech offre un catalogo prodotti molto ampio e dedicato alla gestione e telemonitoraggio di parametri fisiologici e vitali. Inoltre possiede un team di progettazione per la realizzazione e messa in opera di sistemi atti alla raccolta, trasmissione, registrazione ed analisi di parametri vitali da remoto, necessari per risolvere gli aspetti di assistenza, prevenzione, cura e training sia nel settore sportivo che sanitario. **ADiTech** ha realizzato nel corso degli anni numerosi progetti e soluzioni per clienti e partner alcuni dei quali costituiscono le nostre Best Practice

TELECONSULTO

Ospedali

Organizzazioni Internazionali

Missioni speciali

DIMISSIONI PROTETTE

Cardiologia

Pneumologia

Ginecologia

MONITORAGGIO PAZIENTI CRONICI

Cardiologia

Pneumologia

Diabetici

Alzheimer

Geriatrica

SPORT E WELLNESS

Sicurezza

Monitoraggio parametri fisiologici dell'atleta

EMERGENZA

Ambulanze

Presidi medici avanzati

ASSISTENZA SANITARIA DOMICILIARE

Malati terminali

Pazienti in stato vegetativo

Your health is our business



BEST PRACTICE

Prima rete Hospice Virtuale italiana

Il primo Hospice Virtuale italiano realizzato nel 2013 per l'assistenza domiciliare dei pazienti dimessi dalla clinica del risveglio SANT'ANNA di Crotone. I pazienti sono assistiti direttamente da casa in videocomunicazione ed i loro parametri sono continuamente monitorati dai sanitari. Il sistema conta finora 60 posti letto e copre una vasta zona della Calabria.

Rete di televideo-monitoraggio applicata alla SLA per l'ASUR MARCHE-Ospedale di Fermo

Sistema di televideo monitoraggio progettata allo scopo di fornire uno strumento moderno ed efficiente per assistere pazienti sofferenti da SLA presso la propria abitazione. I medici in questo modo sono in grado di monitorare il paziente e supportare i familiari 24 h al giorno attraverso il videocall center ospedaliero.

Assistenza domiciliare integrata ASL 1 di PIACENZA

L'ASL 1 di Piacenza ha assegnato ad ADiTech la realizzazione della prima rete di monitoraggio per gli anziani della Val Tidone al fine di supportare il personale medico e paramedico nella quotidiana attività della Assistenza Domiciliare integrata di anziani che, per la natura territoriale, rimangono spesso isolati o privi di supporto medico. Grazie a questa soluzione , in qualunque momento il medico o l'assistente sono in grado di effettuare misurazioni di parametri vitali da remoto senza doversi recare nel domicilio del paziente .

Rete di tele-video-monitoraggio per la Neurologia in collaborazione con l'IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" di Messina

La rete interamente progettata e realizzata da ADitech allo scopo di fornire all'IRCCS uno strumento moderno ed efficiente per assistere pazienti sofferenti da patologie neurologiche (SLA, Distrofia muscolare, Alzheimer, riabilitazione post-traumi) nel proprio domicilio . La rete è stata dotata degli strumenti necessari per consentire le seguenti applicazioni:

Riabilitazione cognitiva , Telecounselling e localizzazione, Tele-video monitoraggio

Sistema di Assistenza Domiciliare per anziani: Emergenza Caldo

Progetto nato in collaborazione con Europ Assistance ed il Comune di Casorate Primo, per assistere persone anziani nel periodo più caldo dell'anno. L'esperienza ha messo in rete i diversi attori dimostrando come è possibile fornire una assistenza domiciliare integrata con consulto medico in tempo reale, migliorando le prestazioni dei professionisti coinvolti (assistenti sociali, medici di medicina generale, badanti, ecc), l'efficienza del servizio, riducendo il ricorso alle strutture pubbliche con un notevole risparmio di costi e risorse . Il progetto è successivamente diventato un servizio offerto dal comune a disposizione degli anziani .

Mobile Emergency Video Assistance System (MEVAS)

Implementa la funzionalità di videocomunicazione tra mezzo di emergenza (ambulanza) in movimento e strutture di "governance " sanitarie locali, per assistere e supportare gli equipaggi di operatori sanitari in azione, coadiuvando l'opera di soccorso con la supervisione di personale medico esperto da remoto. Il sistema consente dal mezzo mobile di entrare in contatto audiovisivo interattivo con gli operatori del Centro di Ascolto o con il personale sanitario e medici specialisti del pronto soccorso. I sistema di videocomunicazione di bordo si integra con una serie di apparati elettromedicali per lo scambio di dati via wireless (UMTS, Wifi, satellite) con il sistema informativo sanitario.



Monitoraggio cardiologico domiciliare per anziani in collaborazione con l'INRCA di Ancona

*La divisione telemedicina dell'INRCA ha lanciato i servizi di televideo assistenza per anziani fornendo un servizio di assistenza medica h24 ad alcune case di riposo nel territorio Marchigiano. Il medico dell'INRCA è così in grado di prestare assistenza sanitaria in strutture prive di presidi medici, effettuare una serie di misurazioni tra cui un ECG fino a 12 derivazioni in tempo reale, fornendo un supporto specialistico di **Televideomonitoraggio e Deospedalizzazione protetta**.*

Rete cardiologica Ospedale Regionale MARCHE e Ospedale Pediatrico SALESI

In ogni ambulatorio remoto della rete di Cardiologia sono state create le condizioni tipiche del reparto di cardiologia, al fine di consentire al cardiologo remoto di eseguire una visita specialistica, con l'ausilio del personale infermieristico del reparto coinvolto, con la guida diretta del medico, grazie alla videocomunicazione.

Rete E-Refuge Val D'Aosta via satellite

Rete sperimentale promossa dalla Regione Val D'Aosta in collaborazione con EuropAssistance. Due rifugi "Città di Mantova" e "Quintino Sella al Felik" del comprensorio del "Monte Rosa" a quasi 4000 mt sono stati dotati del modulo di telemedicina mobile BETAVISTA in videocomunicazione– Il collegamento è garantito grazie all'utilizzo di link ADSL satellitari –



**Chi semina creatività ed
innovazione, raccoglie futuro...**



ADITECH S.r.l.

Via G. Valenti n°2

60131 ANCONA

ITALY

Tel: +39 071 2901262 - Fax: + 39 071 2917195

info@aditechsril.com - www.aditechsril.com

C.F. / P. IVA IT 02310780420

Iscrizione REA :177448 - Capitale sociale: 115.000.00 i.v.

Your health is our business