

NUEVO SISTEMA DE TELEASISTENCIA



RED DE CONEXIÓN



Conexión WIFI

Menor inversión en infraestructura

Mayor movilidad de pacientes

Red cifrada: Total seguridad en la transmisión de datos



Telefonica



EQUIPO MÉDICO



- ✓ Posibilidad de acceso remoto
- ✓ Copias de seguridad locales
- ✓ Interfaz con la imagen corporativa municipal
- ✓ Posibilidad de copias remotas
- ✓ Mantenimiento del equipo

Telefonica

Estás
WIFI



EQUIPO PACIENTE



- ✓ Equipo individualizado para cada paciente
- ✓ Equipos de bajo consumo / silenciosos
- ✓ Equipos de sencilla utilización
- ✓ Pantalla táctil / intuitiva
- ✓ Tamaño reducido. Fácil adaptación en el domicilio

Telefonica

Estás
WIFI



SISTEMA PARA EL TELECONTROL DE PACIENTES



Vídeo conferencia médico-paciente

Programación y control de medicación

Agenda diaria para el enfermo

Obtención de valores de glucómetro y tensiómetro

Alertas de valores anormales

Recordatorios para el paciente

Mensajería médico-paciente

Petición de citas



INTERFAZ MÉDICO



Ayuntamiento de
Almáchar
Comarca Axarquía
Costa del Sol

SISTEMA DE TELEASISTENCIA

Inserte sus credenciales, por favor:

Usuario:

Contraseña:

[Aceptar](#) [Cancelar](#)

Página de introducción de credenciales

Contraseñas almacenadas en modo seguro

Gestión multimédico

Médico administrador



INTERFAZ MÉDICO



SISTEMA DE TELEASISTENCIA

[Inicio](#) [Búsqueda de médicos](#) [Búsqueda de pacientes](#) [Resultados de mediciones](#) [Cerrar sesión](#)

ÚLTIMOS MENSAJES

Paciente: Texto:

[Buscar](#)

Nº mensaje	Fecha	Paciente	Texto	Ver
4	05/05/2010 11:45:12	nom_Paciente1 ap_Paciente1	Necesito pedir cita	Ver
3	04/05/2010 11:27:36	nom_Paciente1 ap_Paciente1	No pasa nada, puedes tomártelo sin problemas	Ver
2	03/05/2010 15:10:00	nom_Paciente1 ap_Paciente1	me la he tomado ya...	Ver
1	03/05/2010 12:20:00	nom_Paciente1 ap_Paciente1	no me encuentro bien, me podría tomar una aspirina??	Ver

Previsualización de los últimos mensajes insertados por los pacientes.

Acceso directo a la ficha de los pacientes

Búsqueda de pacientes

Búsqueda de médicos para el perfil administrador.

Asignación de médico a paciente



INTERFAZ MÉDICO

Ayuntamiento de Almachar Comarca Axarquía Costa del Sol

SISTEMA DE TELEASISTENCIA

[Inicio](#) [Búsqueda de médicos](#) [Búsqueda de pacientes](#) [Resultados de mediciones](#) [Cerrar sesión](#)

Nº paciente: 6 Médico: nom_Medico1 ap_Medico1 Nombre: nom_Paciente1 Apellidos: ap_Paciente1
Dirección: dir_Paciente1 Localidad: loc_Paciente1 CP: cpPac Provincia: Álava
Activo: IP: 192.168.1.77 Fecha última programación: 24/05/2010
Valores de glucosa mínimos y máximos (D.C. = hasta 2 horas después de las comidas).
Mínimo: 70 Máximo: 130 Mínimo D.C.: 120 Máximo D.C.: 180

[Control diario](#) [Archivos adjuntos](#) [Programación](#) [Alertas](#) [Mensajes](#)

< mayo de 2010 >		Hora	Acción	Realizado	Datos
lun	mar	21/05/2010 0:25:00	Tomar almidol	Sí	
26	27	21/05/2010 8:25:00	Tomar almidol	Sí	
3	4	21/05/2010 16:25:00	Tomar almidol	Sí	
10	11	21/05/2010 10:30:00	Tomar glucosa	Sí	
17	18				
24	25	Fecha	Valor	Después de la comida	Apunte manual
31	1	21/05/2010 12:34:54	120	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	3	21/05/2010 15:35:29	200	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	5				
6					

Gestión de pacientes

Indicación de valores extremos de normalidad de cada paciente.

Lo que permite controlar posibles datos atípicos y corregir rápidamente la medicación.

Seguimiento en tiempo real de los datos del paciente



INTERFAZ MÉDICO

Ayuntamiento de Almachar
Comarca Axarquía
Costa del Sol

SISTEMA DE TELEASISTENCIA

[Inicio](#) [Búsqueda de médicos](#) [Búsqueda de pacientes](#) [Resultados de mediciones](#) [Cerrar sesión](#)

Nº paciente: 6 Médico: Nombre: Apellidos:

Dirección: Localidad: CP: Provincia:

Activo: IP: Fecha última programación:

Valores de glucosa mínimos y máximos (D.C. = hasta 2 horas después de las comidas).

Mínimo: Máximo: Mínimo D.C.: Máximo D.C.:

[Control diario](#) [Archivos adjuntos](#) [Programación](#) [Alertas](#) [Mensajes](#)

Tipo archivo	Descripcion	Ver
Análisis	Resultados de los análisis 15/05/2010	Ver
Radiografía	Radiografía de la columna vertebral del 15/05/2010	Ver

[ADJUNTAR NUEVO FICHERO](#)

Se permite la asociación de documentos al paciente, en cualquier formato.



INTERFAZ MÉDICO

Interfaz para recibir y realizar vídeo llamadas a pacientes



INTERFAZ PACIENTE

Ayuntamiento de **Almáchar** Teleasistencia Sanitaria

24/05/2010

The interface includes a sidebar with icons for Glucómetro, Tensiómetro, Pedir cita, and Message. The main area displays a table of actions and a message history.

	hora	Accion	Datos	Realizado
SÍ	NO	0:25	Tomar algidol	<input type="checkbox"/>
SÍ	NO	8:25	Tomar algidol	<input type="checkbox"/>
SÍ	NO	10:30	Tomar glucosa	<input checked="" type="checkbox"/>
SÍ	NO	16:25	Tomar algidol	<input type="checkbox"/>

Message history:

- 05/05/2010 - Yo : Necesito pedir cita
- 04/05/2010 - nom_Medico1 ap_Medico1 : No pasa nada, puedes tomártelo sin problemas
- 03/05/2010 - Yo : me la he tomado ya...
- 03/05/2010 - Yo : no me encuentro bien, me podría tomar una aspirina??

Que no se te olvide tomarte la tensión todos los días

Petición de video conferencia

Volcado de datos de glucómetro

Volcado de datos de tensiómetro

Peticiones de citas

Mensajes

Visualización de agenda diaria

Mensajes y alertas del médico

