
AREC implementa una solución de telemedicina en la sucursal Hsin-Chu del **NTUH (Hospital de la Universidad Nacional de Taiwan)** para lograr la coexistencia de la atención médica virtual y la real para crear un servicio de clínicas ambulatorias con valor añadido.

Con años de experiencia en el campo del **AV sobre IP**, las soluciones audiovisuales de AREC se encuentran ampliamente en **escuelas y empresas** de todo el mundo. Recientemente, AREC ha cooperado con el **Hospital de la Universidad Nacional de Taiwán, sucursal Hsin-Chu**, para proporcionar un servicio avanzado de **telemedicina**, que no sólo puede hacer que el tratamiento médico en remoto sea fácilmente accesible, sino también lograr la **coexistencia de la atención médica virtual y la real**.

Las tecnologías de videoconferencia profesional de AREC se adaptan a la sanidad

La **solución de telemedicina** de AREC no sólo puede integrarse en el sistema existente del hospital, sino que también permite a los médicos **realizar diagnósticos y tratamientos por vídeo en tiempo real** en las clínicas ambulatorias del hospital. Durante el horario de la clínica, **los médicos de la sala de consulta pueden ver a los pacientes in situ y de manera online** por turnos según el número de consulta.

Además, los **médicos pueden presentar el informe médico a sus pacientes online** y utilizar la función de pincel digital para hacer anotaciones. Esto hace que la telemedicina sea más interactiva en tiempo real. En cuanto a los pacientes, pueden **acceder fácilmente al tratamiento médico desde casa**, sólo con la aplicación del hospital.

Diversas soluciones para la atención médica

Además de la solución de telemedicina AREC, también dispone de diversas soluciones médicas como la *«solución de intercomunicación de vídeo para la sala de cateterismo cardíaco»*, la *«solución de grabación y transmisión»* y el *«sistema de sala inteligente»*.

Por ejemplo, la solución de intercomunicación de vídeo AREC para la sala de cateterismo cardíaco podría integrar perfectamente los equipos médicos y audiovisuales en los lugares médicos. **Esta solución permite a los cirujanos comunicarse directamente con los familiares de los**

pacientes fuera del quirófano, lo que mejora enormemente la calidad y la eficacia de la comunicación. Esta solución se ha adoptado también en el Hospital Hsin-Chu de la Universidad Nacional de Taiwán.

A través de esta cooperación con la sucursal Hsin-Chu del Hospital NTU, AREC utiliza sus módulos y tecnologías ampliamente desarrolladas para lograr la coexistencia de la atención médica virtual y la real.

Acerca de AREC

AREC Inc. es una empresa global que diseña, desarrolla y vende innovadoras soluciones *AV-over-IP* y plataformas integradas de procesamiento audiovisual profesional. AREC está inmersa en la integración y aplicación de software, hardware y servicios en la nube, incluyendo la captura y mezcla de señales, el procesamiento de códecs de vídeo/audio, la transmisión en red multimedia, la comunicación interactiva y las tecnologías de gestión en la nube. Los productos de AREC son flexibles y se utilizan en todo el mundo y en una amplia gama de sectores, como la educación, la empresa, la sanidad y las aplicaciones gubernamentales.

Las soluciones de **AREC** están disponibles en España a través de la **Red de Distribuidores** de **AVIT VISION**