C&S
INNOVACIÓN & TECNOLOGÍA

Acompañando la Transformación
e Innovación de la Tecnología

Ayudamos a mantener el funcionamiento óptimo de sus comunicaciones.

# Nosotros

Desde nuestros comienzos, más de 25 años, iniciamos nuestra trayectoria, asesorando, comercializando y brindando soporte en sistemas de comunicaciones de marcas líderes reconocidas internacionalmente.

Dado que la tecnología es una herramienta fundamental y necesaria que potencia los aspectos humanos, permitiendo una gran flexibilidad de los recursos y un fluido contacto entre las personas, a lo largo de los años nos hemos diversificado, creando **nuevas unidades de negocios con el fin de ofrecer mayores soluciones,** adaptadas a los requerimientos actuales, ampliando los horizontes y haciendo frente a nuevos desafíos en una era de continuos cambios.

Es así como lanzamos al mercado las nuevas pantallas interactivas **ALL IN ONE**, con el objetivo brindar nuevas herramientas para mejorar el manejo del flujo de la información favoreciendo la comunicación, la creatividad y la innovación, siendo fácilmente adaptables tanto en el área corporativa como en la educación.

Al ser importadores directos de la tecnología nos permite la comunicación directa con el fabricante, esto nos da mejores herramientas a la hora de brindar respaldo a nuestros clientes.

Así mismo, **comenzamos a incursionar en el área de las energías renovables**, específicamente abocados a la energía solar, siendo importador directo de paneles fotovoltaicos y capacitándonos continuamente en la implementación de **una solución integral**, que permita a los usuarios una mayor independencia energética.

## C&S se divide en tres unidades de negocio:

01 Realidades Extendidas

02 Comunicaciones Unificadas

03 Pantallas Interactivas

De este modo y cualquiera sea su necesidad, **usted encontrará siempre una solución confiable, y podrá contar con C&S**

## C&S Comunicación y Sistemas

- Socio tecnológico con un amplio porfolio de servicio
- Asesor en el análisis, diseño e implementación
- Empresa con trayectoria y conocimientos en implementaciones de soluciones

# Soporte Técnico especializado

Nos especializamos en áreas que requieren respuestas con alto grado de complejidad y rapidez.

01 Monitoreo **Proactivo**

02 Monitoreo **Preventivo**

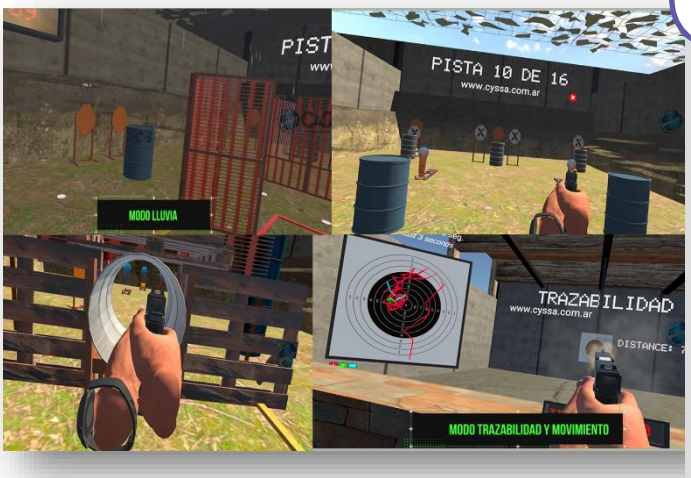
**Brindando Servicio Post Venta** en todas nuestras Unidades de Negocios y Soporte Técnico especializado.

Todos los días a toda hora, todo el año.
**Los 7 días de la semana, las 24 hs.**

# **Realidades** Extendidas 1.1

## Simuladores inmersivos e interactivos

Diseñamos y desarrollamos simuladores inmersivos e interactivos enfocados en las necesidades y experiencia del usuario.




**Posibles usos y aplicaciones para sumergirnos en una Nueva Realidad**

- Emergencias médicas y atención primaria
- Industria 4.0 y Gemelo Digital
- Entrenamiento operativo militar y de fuerzas de seguridad
- Entrenamiento de seguridad industrial
- Simulacros de evacuación y manejo de emergencias
- Visualización de proyectos de construcción y arquitectura

## Simulación de realidades extendidas

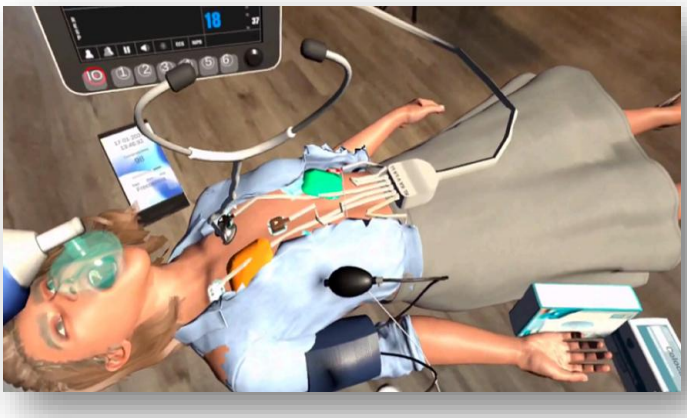
Descubra el poder de la Realidad Virtual y Aumentada: una revolución en la capacitación y seguridad para su sector.

**La XR brinda diferentes posibilidades:**

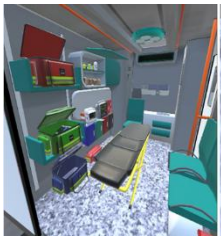
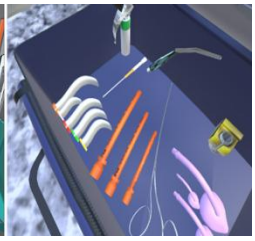
01 Recrea diversos **escenarios y situaciones** totalmente configurables por el desarrollador y el usuario final.

02 No es necesario estar en el lugar físico. También, se puede instruir al personal en **diversos lugares** del país antes de su efectiva locación.

03 El sistema permite la visualización en **tiempo real** tanto de forma remota a una pc, otro dispositivo VR, un celular o mediante el uso de una pantalla interactiva.



## Campos de simulación

# **Realidades** Extendidas

1.2

## **Dispositivo Headset**: Meta Quest 3

### Características

- Es un equipo desarrollado por **Meta.**
- Es el dispositivo de **realidad virtual** más vendido en la actualidad
- **Hand Tracking** incorporado. Realizar movimientos naturales con las manos, como agarrar objetos, pulsar botones, etc. sin controles

# ¿Porqué elegir XR para su organización?

Calidad e innovación

Nuestros desarrollos de XR brindan un gran abanico de beneficios y virtudes.
Nosotros destacamos 5 beneficios muy importantes a tener en cuenta:

- **Entrenamiento seguro en entornos de alto riesgo.**
  Simule procedimientos médicos, operaciones de maquinaria o tácticas de combate sin exponer a su equipo a riesgos reales.

- **Aprendizaje inmersivo que potencia la retención de conocimientos.**
  Las experiencias de aprendizaje inmersivo en VR ofrecen una retención de hasta un 80% de la información al cabo de un año, comparado con solo el 20% en métodos tradicionales.

- **Costos optimizados y sostenibilidad.**
  La VR y AR permiten capacitaciones repetibles sin necesidad de infraestructura física, lo que significa una reducción en costos de simulaciones, seguros y logística.

- **Entrenamiento que inspira y motiva a las nuevas generaciones.**
  Desde estudiantes hasta empleados jóvenes, las experiencias interactivas mejoran el aprendizaje y el compromiso con la capacitación, lo que significa un equipo más preparado y motivado para enfrentar cualquier desafío.

- **Optimización de procesos y mantenimiento predictivo.**
  Con soluciones como el gemelo digital o la asistencia en mantenimiento mediante AR y VR permite visualizar y analizar operaciones complejas en tiempo real, anticipando problemas antes de que ocurran y optimizando los flujos de trabajo.

Transforme su organización con **Realidad Extendida (XR)**. Invierta en VR y AR para obtener una capacitación de alto impacto, mejorar la seguridad de su equipo y lograr una operación eficiente y sostenible. La Realidad Extendida no es solo una tendencia, es el siguiente paso hacia un futuro competitivo, innovador y seguro.

# **Tecnologías** Eficientes 2.1

## C&S ofrece el portafolio más completo en **Soluciones Integrales**

Asociados con los proveedores de IT más importantes del mundo en Tecnología.

Una **amplia variedad** de herramientas de comunicación:

Telefonía IP | Nube | Centro de Contacto | Colaboración | Video

Mantenemos a tu empresa conectada desde cualquier lugar

## AVAYA

Líder en soluciones de comunicaciones unificadas y soluciones en la nube local, privada, pública o híbrida.

Durante más de cien años, hemos habilitado a las organizaciones de todo el mundo para ganar, al crear **experiencias de comunicaciones inteligentes** para clientes y empleados.

### Características:

- **Crea soluciones abiertas, convergentes e innovadoras** para mejorar y simplificar las comunicaciones y la colaboración, en la nube, en las instalaciones o bajo un modelo híbrido.
- Estamos **comprometidos con la innovación,** la asociación y un enfoque implacable en lo que sigue, para hacer crecer su negocio.

### Trabajo en equipo remoto

01 Permite a tus equipos **trabajar cuando quieran y en el contexto que quieran**

02 **Gestiona fácilmente las comunicaciones** entre los equipos mediante una simple aplicación en la nube para reducir costos, complejidad y evitar la reducción de productividad.

¿Por qué simplemente **satisfacer a tus clientes** cuando puedes impresionarlos?

**Crea experiencias que tengan un impacto duradero** en redes sociales, correo electrónico, llamadas telefónicas o cualquier canal que prefieran tus clientes.

# **Tecnologías** Eficientes 2.2

## C&S ofrece el portafolio más completo en **Soluciones Integrales**

## Inteligencia Artificial

C&S utilizamos capacidades de desarrollo e implementación de modelos de inteligencia artificial remotos y locales para: analizar datos, agilizar procesos, brindar nuevas funcionalidades a sistemas y utilizar el poder de la inteligencia artificial generativa para beneficio de su empresa.

### Beneficios clave:

- **Personalización:** Cada consultoría se adapta a las necesidades específicas del cliente, garantizando que las soluciones sean relevantes y efectivas.
- **Innovación Continua:** Las consultorías suelen mantenerse actualizadas con las últimas tendencias tecnológicas, asegurando que las soluciones ofrecidas sean innovadoras y competitivas.
- **Mejora en la Toma de Decisiones:** Al integrar IA, las empresas pueden basar sus decisiones en datos analíticos precisos, lo que mejora su capacidad para reaccionar ante cambios del mercado.

### Desarrollo de Software con Inteligencia Artificial

- Creamos aplicaciones personalizadas que integran inteligencia artificial para automatizar procesos y mejorar la toma de decisiones.
- Diseñamos desde sistemas locales hasta soluciones Web que se adaptan a tus operaciones.
- Ofrecemos herramientas intuitivas y fáciles de usar que potencian la productividad de tu equipo.

### Servicios de Consultoría en Inteligencia Artificial

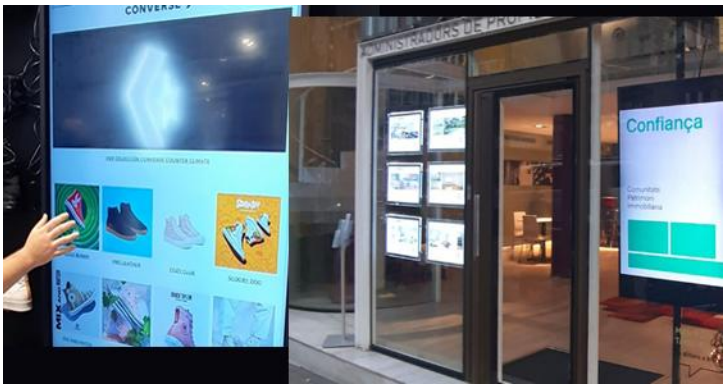
01 Evaluación y Estrategia de IA.
02 Desarrollo de Modelos de IA.
03 Automatización de Procesos.
04 Procesamiento del Lenguaje Natural (PLN).
05 Visión por Computadora.
06 Optimización de la Cadena de Suministro.
07 Formación y Capacitación.
08 Consultoría Ética en IA

# **Tecnologías** Eficientes 2.3

## C&S ofrece el portafolio más completo en **Soluciones Integrales**

## Cartelería Digital

Gestionar contenidos de forma remota y desde otra ubicación, permitiendo así, el control absoluto de lo que se desea mostrar en las pantallas. Permitiendo la visualización de contenidos publicitarios en las pantallas instaladas en tu negocio o empresa




### Beneficios clave:

- **Gestiona tus contenidos:** De una forma sencilla e interactiva puedes controlar el contenido que aparece en tus pantallas.
- **Crea tus plantillas:** fácil manejo en pocos clics estarás emitiendo tus vídeos e imágenes favoritas.
- **Información de valor:** Conecta tus redes sociales, muestra el tiempo, conecta tu web. Atrae a tus clientes con contenidos dinámicos y atractivos
- **Aprovecha tus recursos:** Cualquier rincón libre o pantalla puede ser buena para mostrarte. Aprovecha tu visibilidad.

### Algunos de los Segmentos e Industrias

- Tiendas y Centros Comerciales
- Bancos y financieras
- Hospitales y clínicas
- Bibliotecas y museos
- Edificios gubernamentales
- Escuelas y universidades

La cartelería digital es una herramienta versátil que se puede adaptar a diversas necesidades y objetivos en diferentes sectores y industrias.

### Por qué implementar cartelería Digital o Señalización Digital?

01 **Flexibilidad y actualización en tiempo real**: Cambia contenido instantáneamente desde cualquier ubicación.

02 **Ahorro de costos:** Reduce gastos de impresión, montaje y mantenimiento.

03 **Escalabilidad:** Fácil expansión a múltiples ubicaciones y pantallas.

04 **Oportunidades de publicidad:** Genera ingresos adicionales mediante publicidad digital.

05 **Promoción de eventos:** Anuncia conferencias, conciertos y actividades.

06 **Seguridad y emergencias:** Muestra mensajes de alerta y evacuación

# **Tecnologías** Eficientes 2.4

## C&S ofrece el portafolio más completo en **Soluciones Integrales**

## Infraestructura

Soluciones en Infraestructura de Networking

Nosotros podemos planificar las mejores prácticas para implementar o mejorar una infraestructura de red confiable.

Contamos con un **amplio equipo de profesionales calificados** para asesorar a nuestros clientes en sus requerimientos, asociados al diseño y dimensionamiento de proyectos; implementando buenas prácticas en la gestión comercial.

.

**Garantice el óptimo funcionamiento de su infraestructura** de TI con nuestros múltiples servicios

## Management en Comunicaciones

Reducción de costos y mejora de procesos.

**Características:**

- Análisis de consumo
- Análisis de las prestadoras
- Desempeño de la tecnología

**El gasto de Telefonía Móvil** representa el **70% del gasto** total en Comunicaciones. **"INVENTARIO DE LINEAS MOVILES"**

# **Tecnologías** Sustentables 2.5

C&S ofrece el portafolio más completo en **Soluciones Integrales**

## ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA

La energía solar fotovoltaica es un tipo de energía renovable que se genera mediante la conversión de la radiación solar en electricidad. Esto se logra a través de paneles solares fotovoltaicos, que están compuestos por células solares hechas de materiales semiconductores.

### Beneficios clave:

- Los paneles o módulos fotovoltaicos que convierte la luz del sol directamente en corriente directa
- El controlador de carga que administra la energía que producen los módulos, proporciona información relativa al funcionamiento del sistema en su conjunto y protege las baterías
- El banco de baterías que almacenan la energía y proporcionan autonomía durante los días de poca insolación.

## Asesoría y Consultoría

**Asesoramiento, diseño y definición de la solución** en conjunto con el cliente, brindando nuestra experiencia y conocimiento en el ámbito de la energía solar fotovoltaica, complementándolo con la eficiencia energética análisis de la factura del servicio eléctrico, y eventualmente la aplicación de otras fuentes renovables, para disminuir costos de la energía, en el marco de la actual transición energética, que nos moviliza para la reducción de emisiones de efecto invernadero.

## Impactos favorables de la Energía Solar

01 **Independencia energética**

02 **Reducción de la contaminación**

03 **Ahorro económico**

04 **Durabilidad y longevidad**

05 **Incentivos gubernamentales**

06 **Protección del medio ambiente**

# **Pantallas** Interactivas 3.1

## La **Solución Tecnológica** Touchscreen más rápida y avanzada.

Pantallas Interactivas **All in One**, una Plataforma de Colaboración para el Segmento Educativo y Corporativo.

## Educativo

Olvídese de los Pizarrones

Las pantallas cuentan con herramientas para facilitar a los docente y alumnos puedan trabajar en equipo y colaborar con las actividades.

### Desarrolladas para:

- **Mejorar la experiencia en educación** permitiendo una asistencia constante en funciones de anotación, compartir archivos multimedia, gran amplitud en el uso de aplicaciones y acceso a la información, funciones de enseñanza remota.
- **Asistir a los docentes de manera inteligente** y práctica convirtiéndose en una herramienta de colaboración fundamental para alumnos y docentes de todo el mundo.

### Beneficios:

01 **Los conocimientos** de la clase **pueden compartirse** entre todos.

02 Permite **innovadoras posibilidades de realización de tareas y evaluaciones** mediante la descarga virtual, convirtiendo una clase estática en interactiva.

03 **Nuevas maneras de participación** en la clase tanto para alumnos como para profesores.

04 Estimula la parte creativa, lo que supone **un nuevo y poderoso método de enseñanza** y una conexión más fluida entre los integrantes.

## Corporativo

Transforme su negocio

Conviertas sus salas de reuniones en Áreas de Colaboración. La innovación de estas nuevas herramientas asegura un despliegue exitoso.

# **Pantallas** Interactivas 3.2

## La **Solución Tecnológica** Touchscreen más rápida y avanzada.

### Característica

- La **última tecnología audiovisual** aplicada al sector empresarial.

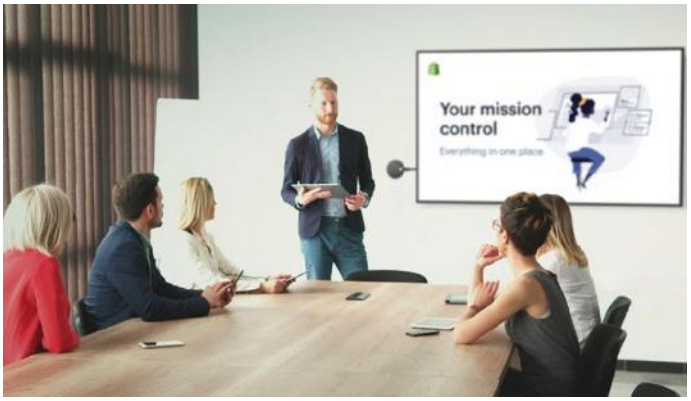
### Beneficios:

01 El manejo totalmente intuitivo nos permite que nuestras pantallas se **adapten a cualquier sala de reunión o sala de conferencia,** ayudando a cumplir las metas estrategia de la empresa.

## Pantallas

Experimente calidad y tecnología

**El sistema operativo DUAL, nos permite tener una amplia gama de software** compatible con las pantallas gracias a su sistema operativo AndroidTV y Windowsen el Módulo de PC.




### Ventajas y características

- Poseen un **diseño minimalista** y ultra delgado que proveen una experiencia de impactante belleza visual.
- Posee un fino marco, su **diseño Multi Touch** permite que diferentes personas interactúen al mismo tiempo posibilitando con múltiples toques simultáneos.
- Es **compatible con múltiples sistemas operativos** como Windows, MAC, Linux además de tener incorporado un AndroidTV.
- Su **funcionalidad inalámbrica** posibilita compartir información de manera sencilla evitando el cableado.
- Posee un monitor (TV Led 4K UHD) y un módulo (OPS) incorporado con alta performance como nos da el procesador i5 de 11° Gen.
- **Vidrio de protección** para una mayor seguridad
- **Múltiples conectores** para equipos externos (HDMI, VGA, USB, etc
- **Sonido estéreo de alta calidad** sin necesidad de conectar un equipo de audio
- **Conectividad** no solo por cable de red sino también inalámbricamente por WiFI o Bluetooth.
- Existen en 55”, 65”, 75” y 86” permitiendo elegir el **tamaño que más se adapte a la necesidad** de cada cliente.
- Toques precisos y rápida respuesta, adquiriendo de esta manera una herramienta de colaboración única e innovadora para el mundo educativo.

0810 3333 297

info@cyssa.com.ar

www.cyssa.com.ar