



Cisco Telepresence

Arquitectura Básica

Ing. Robert Contreras / Consultor Preventa

- ❑ ¿ Qué es Telepresencia ?
- ❑ Componentes de una solución de Telepresencia.
- ❑ Juntando las piezas.
- ❑ Portafolio de equipos.
- ❑ Sesión de Preguntas.

❑ ¿ Qué es Telepresencia ?

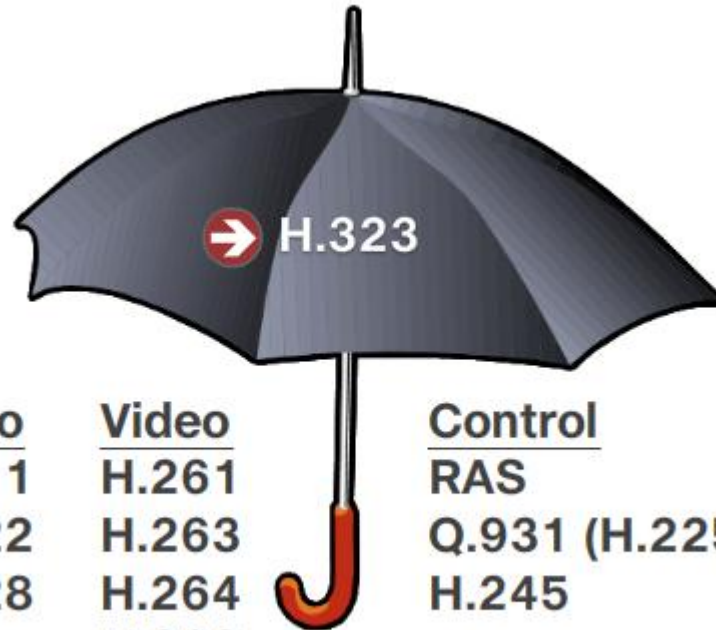


❖ Razones para adoptar Telepresencia

- Reducción sustancial en los gastos asociados a viajes.
- Aumento de la frecuencia de reuniones internas.
- Posibilidad de mantener reuniones recurrentes con clientes o proveedores.
- Posibilidad de utilizar las salas de Telepresencia como herramienta de educación a distancia.
- Aumento de la productividad al acelerar los procesos de negocios y de toma de decisiones.



Estándares



Audio
G.711
G.722
G.728

Video
H.261
H.263
H.264
H.239

Control
RAS
Q.931 (H.225)
H.245

Estándares

Session Initiation Protocol (SIP)



❑ Terminales (Endpoints)

Types of Video Systems

Desk/Personal



Group Video



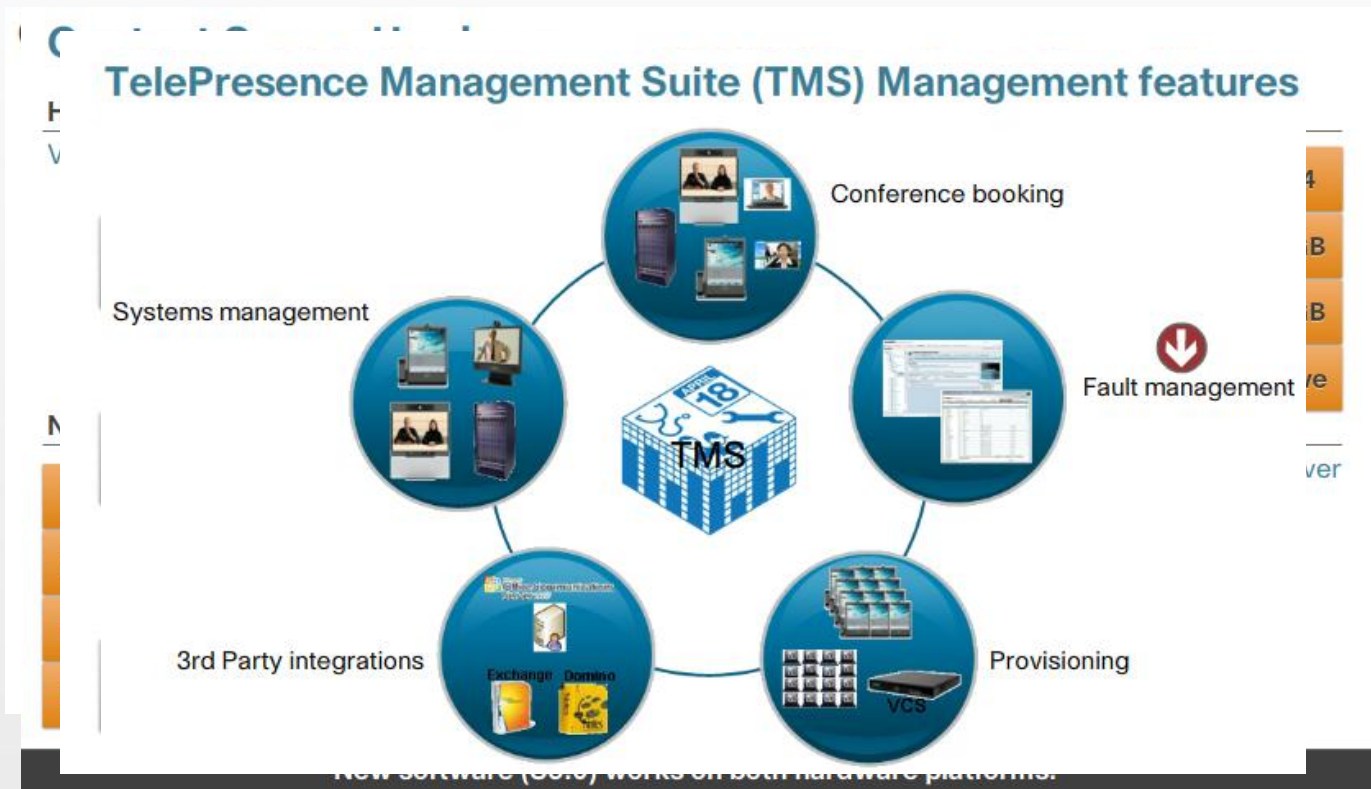
Telepresence



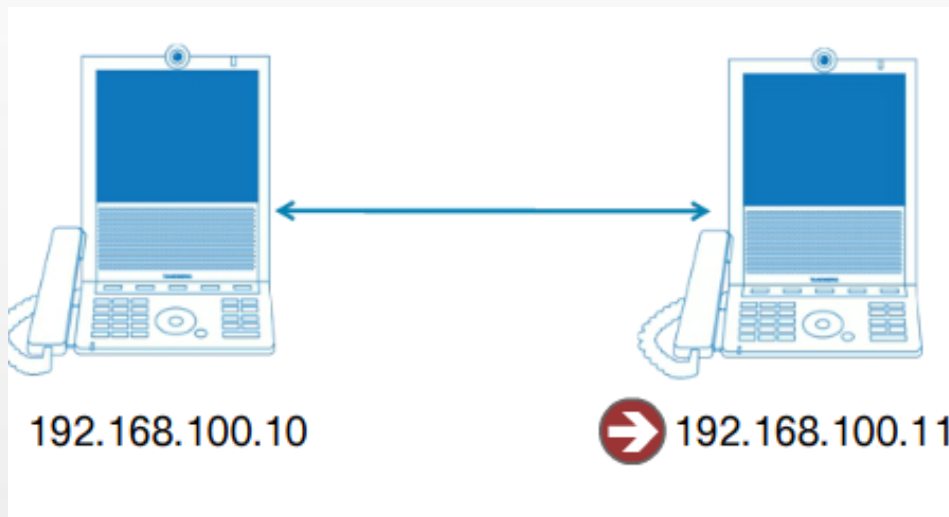
Industry



Infraestructura.

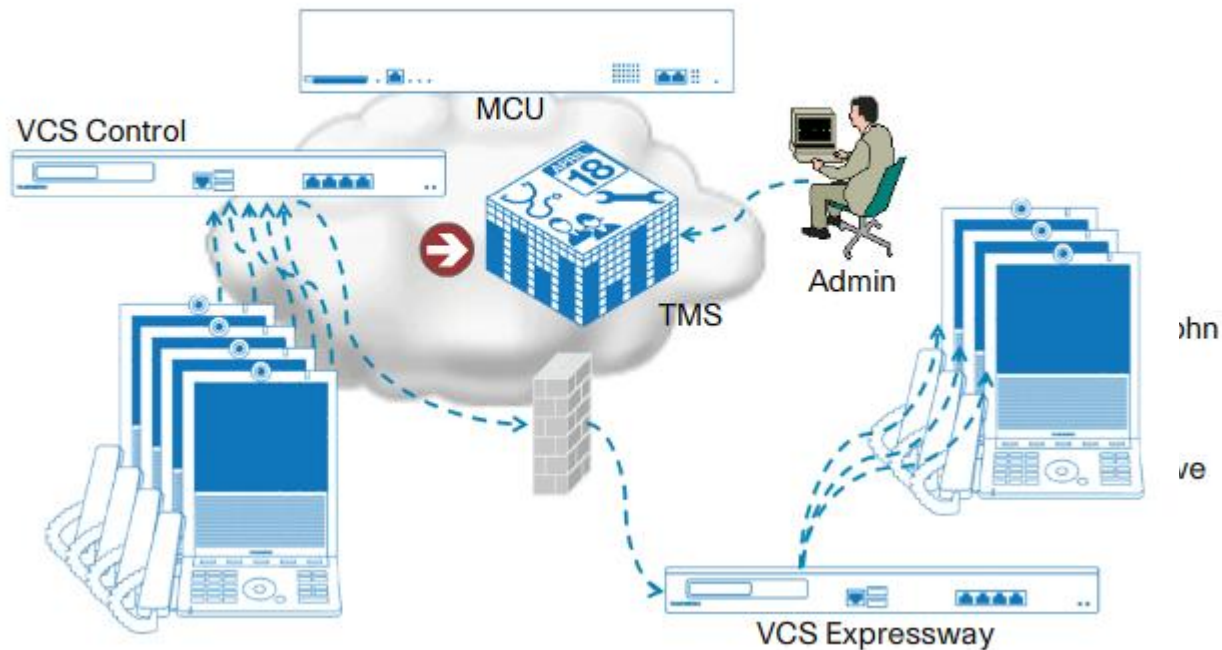


❑ Uniendo las piezas.



Uniendo las piezas.

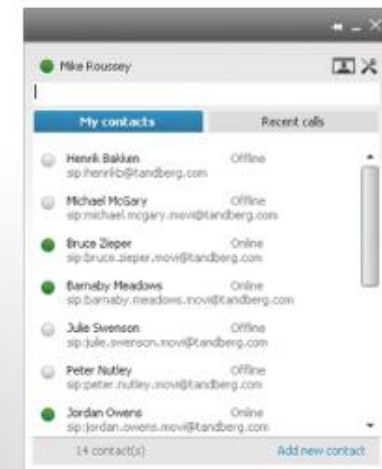
Complete management by CTMS



Terminales Personales.

Personal Video Solutions - Movi

- Requires VCS Control, VCS Expressway and TMS
- SIP client
- 720p/30fps
- Presence, phone book, content sharing
- 100 licenses included: add 25, 100, 500 or 2000
- AES and TLS Encryption for secure environments
- Optional Precision HD webcam
- PC and Mac



❑ Terminales Multipropósito.

Introducing the Cisco TelePresence "C" Series Codex

C90



C60



C40



C20



e

Terminales Inmersivos.





Portafolio



www.cps.la