

Estrategia de Negocios y Arquitectura de TI

Juan Pablo Medina

Cambios en el entorno

Movilidad

7 Billones de nuevos dispositivos inalámbricos para el 2015

Dispositivos Móviles



IT Resources

Experiencia en el Sitio de trabajo

Eliminando fronteras

Consumidor ↔ Fuerza de trabajo

Empleado ↔ Asociado

Físico ↔ Virtual

Anyone,
Anywhere,
Anytime



Video

Cambiando la forma de trabajar

Se pronostica que el Video cuadruple al tráfico IP para el 2014

767 exabytes

La nueva organización sin fronteras

Segura

Confiable

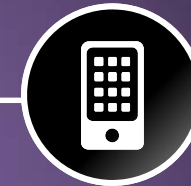
Transparente



Cualquiera



En Cualquier
Lugar

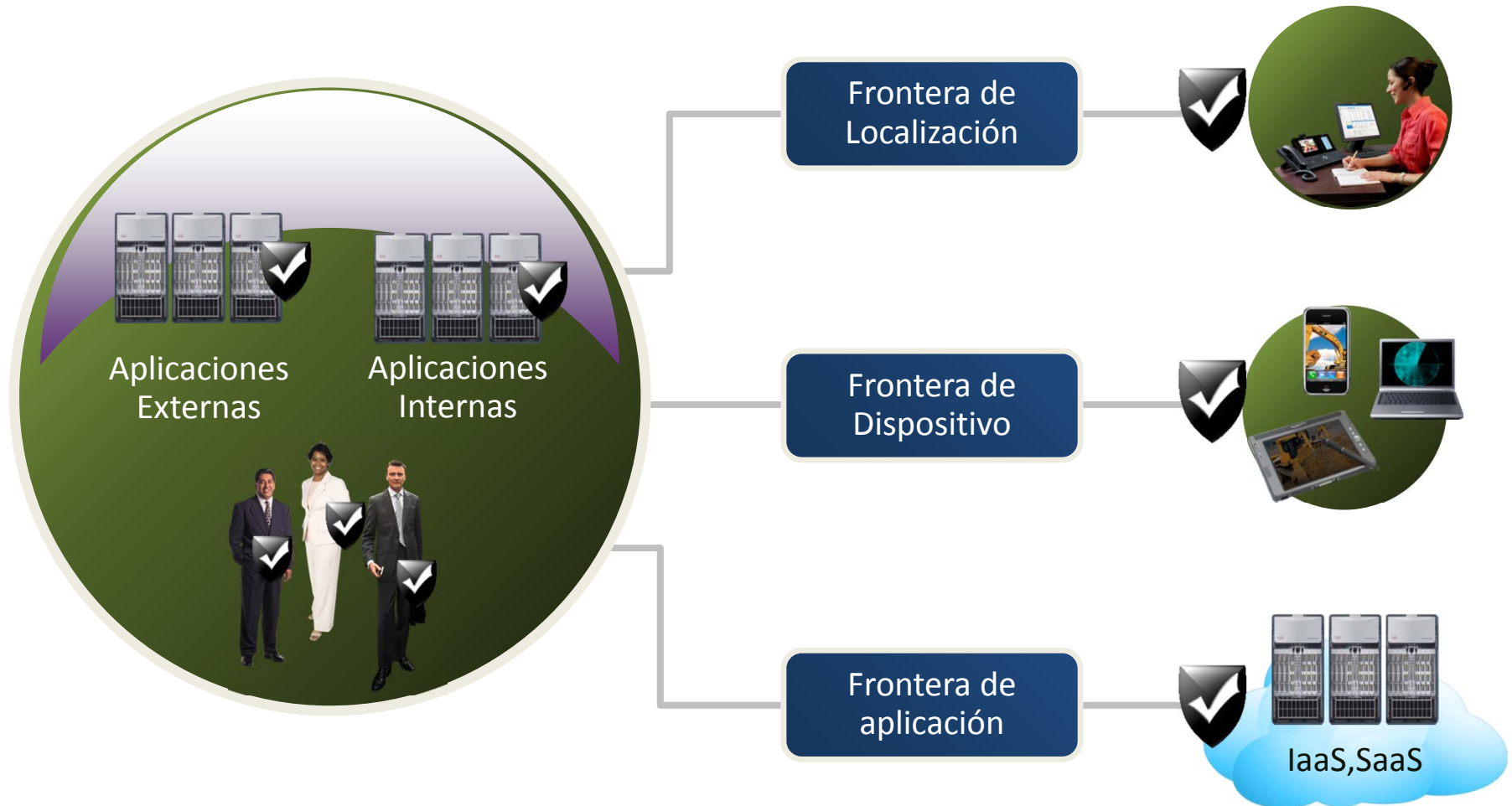


Desde cualquier dispositivo



En cualquier
momento

Cambiando el entorno: Desplazando las fronteras





Atención al cliente



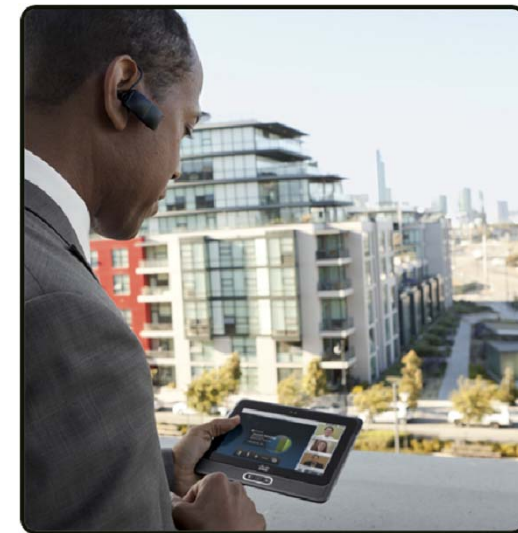
Colaboración de los
empleados

La empresa comienza a ser "Social"

- Pero requiere un balance adecuado entre la productividad personal y las aplicaciones de clase empresarial



Across all Devices



Any Time and Place

Video como una aplicación más...

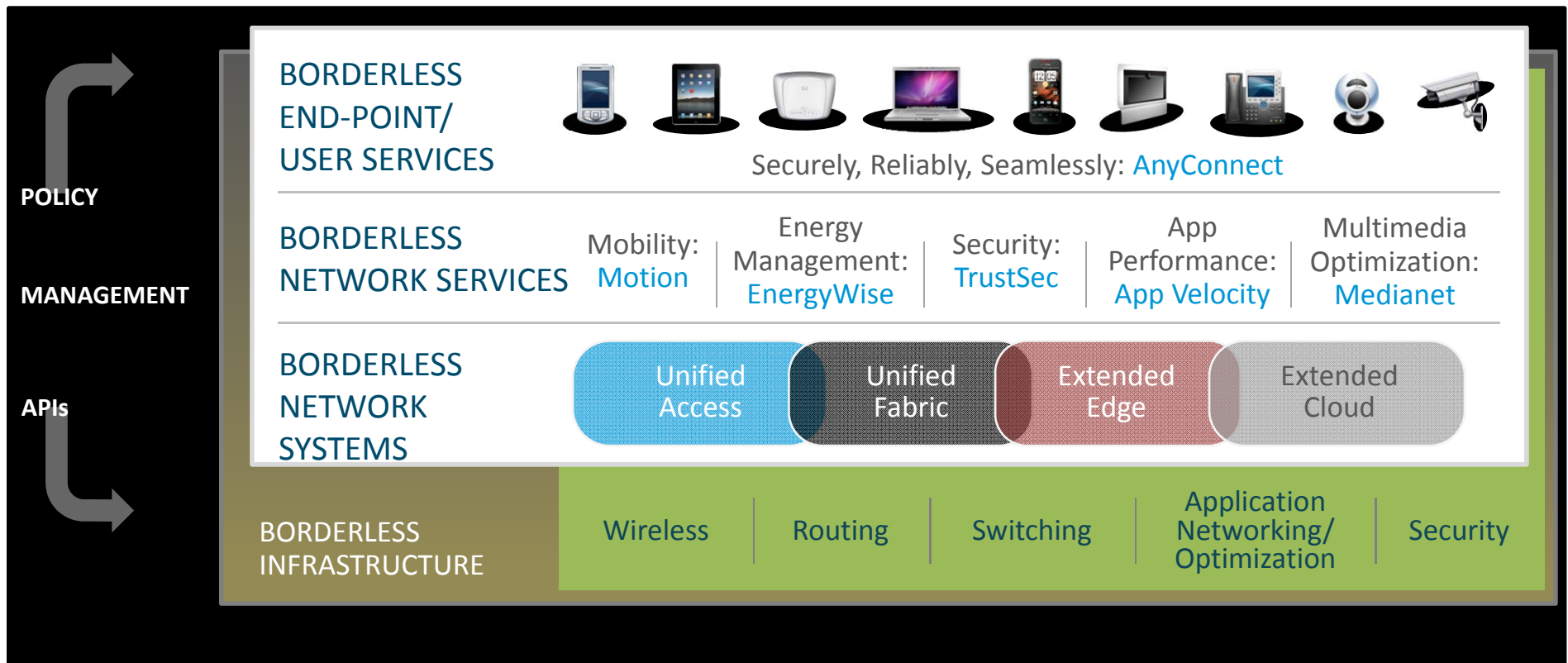
- Experiencias de mala calidad pueden tener causa en sistemas incompatibles o en un inadecuado manejo del video por parte de la red

Arquitecturas

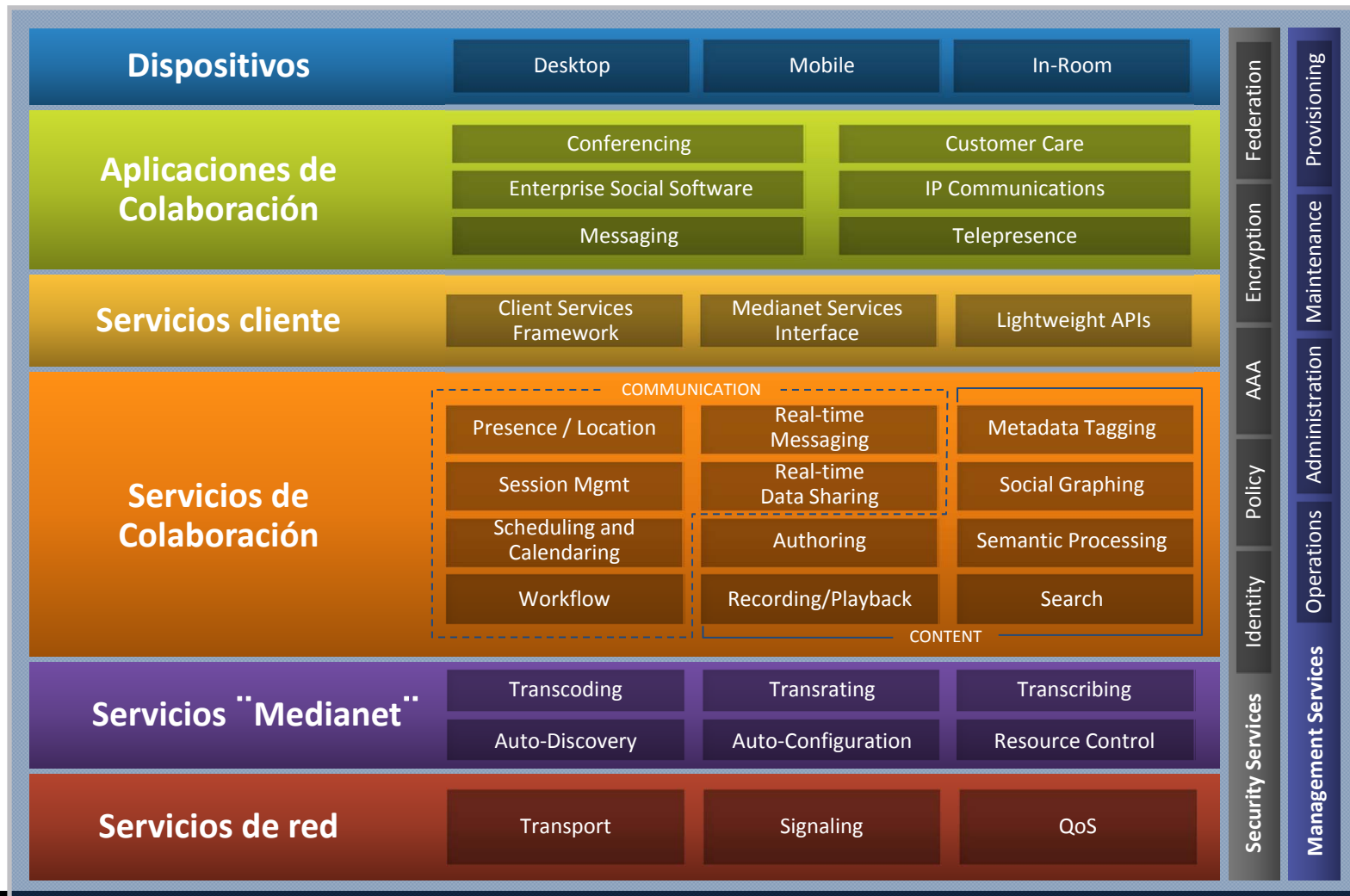


Arquitectura Redes sin Fronteras

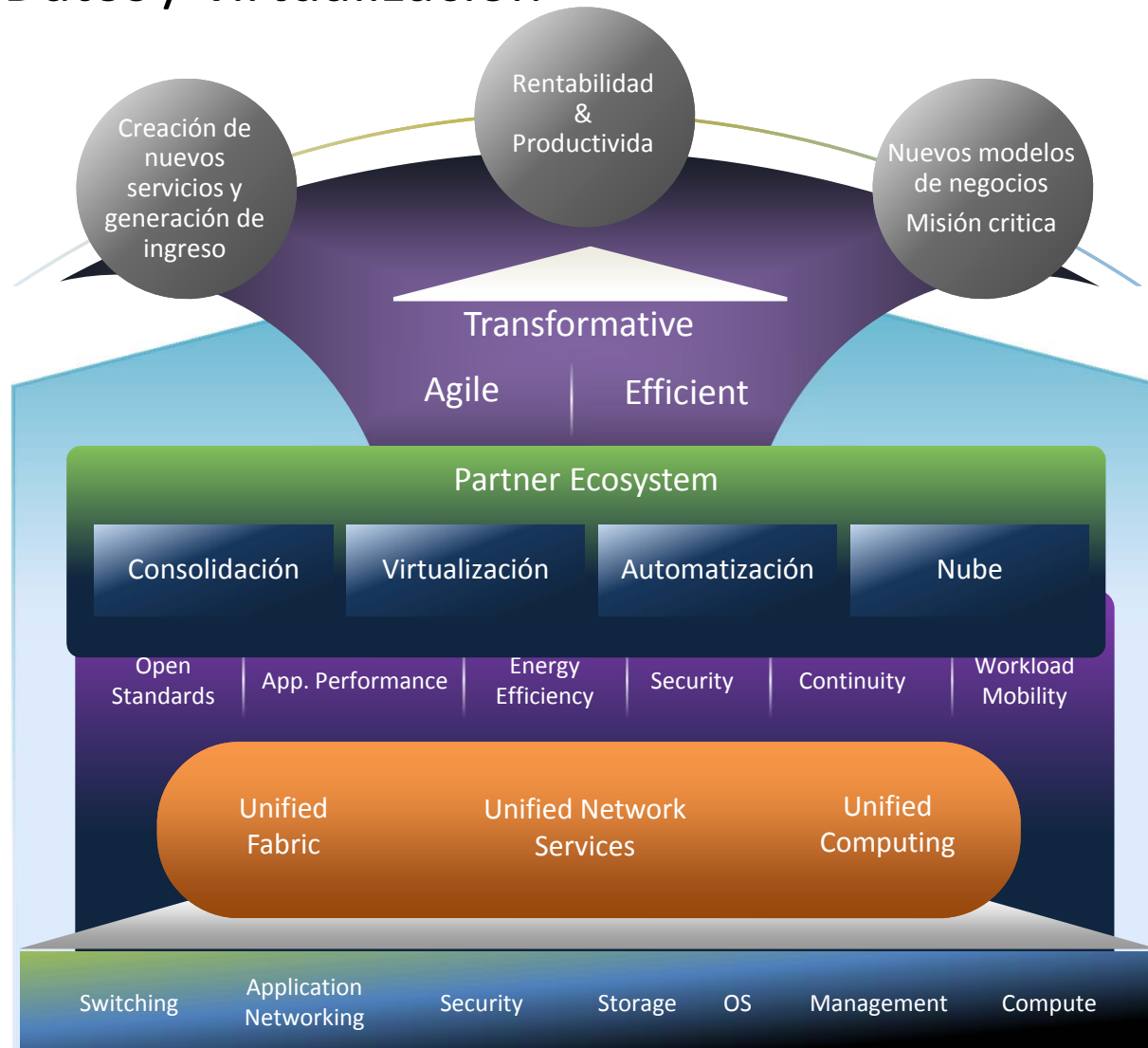
Arquitectura para una entrega ágil de la experiencia sin fronteras



Arquitectura de Colaboración



Centro de Datos / virtualización



Las arquitecturas de "red" se deben considerar desde un principio en la Arquitectura Empresarial.

Arquitectura y Diseño son cosas diferentes