

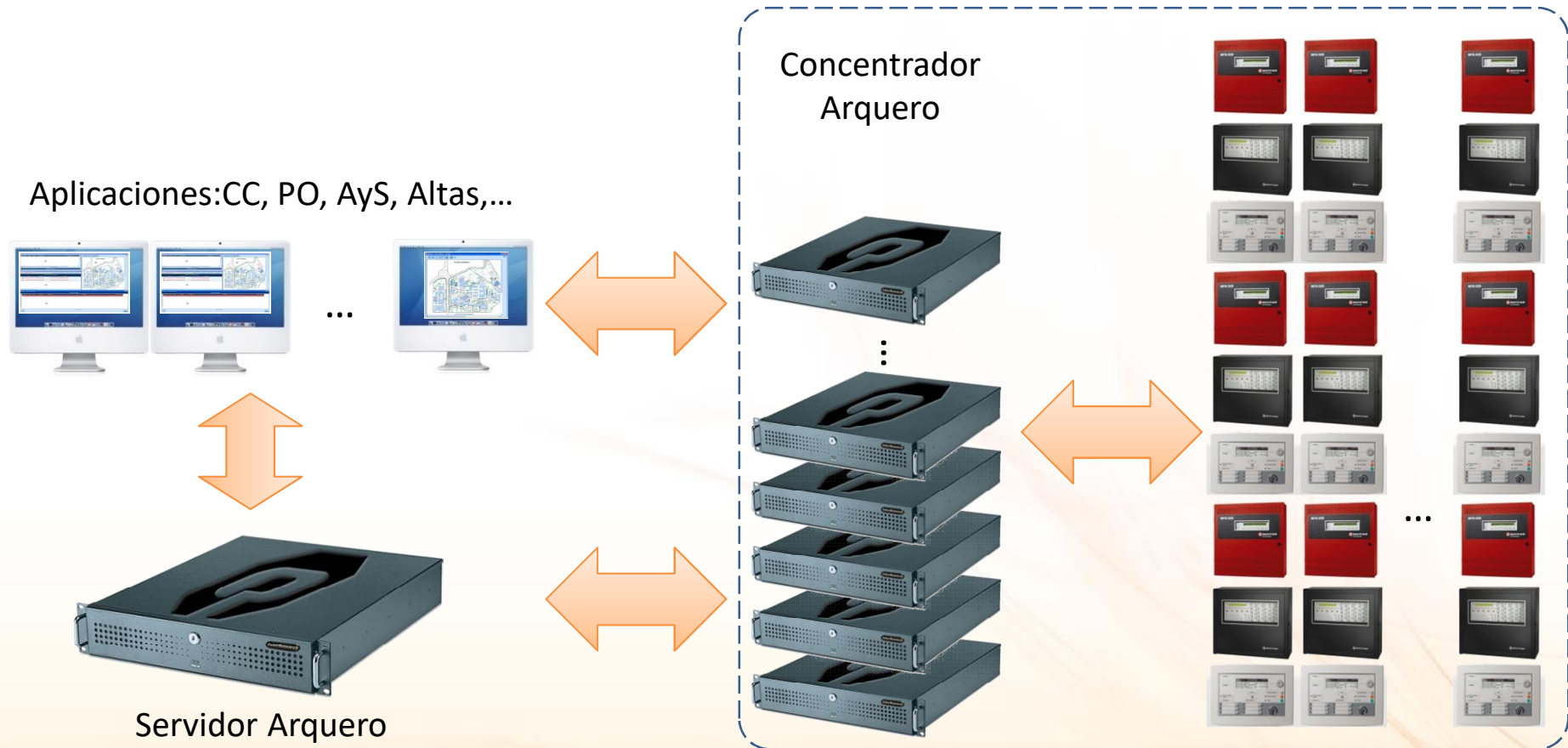
Arquero Sistema Corporativo

Arquitectura

Hardware, servicios y aplicaciones

Arquitectura

Elementos de Arquero



Servidor Arquero

“Información centralizada”

- ✓ Uno por implantación
- ✓ Servicio Windows
 - ✓ Servers
 - ✓ XP
 - ✓ 7
 - ✓ 32/64 bits
- ✓ Gestión de la BD corporativa
 - ✓ Base de datos propia con SQL-Server 2005 (express)
 - ✓ Base de datos de la Corporación
 - ✓ SQL-Server
 - ✓ Oracle
 - ✓ PostgreSQL
 - ✓ ... ODBC
- ✓ Puertos TCP
 - ✓ 2420 al 2424



Concentrador Arquero

“Inteligencia distribuida”



- ✓ Hasta 1024 por implantación
- ✓ Servicio Windows
 - ✓ Servers
 - ✓ XP
 - ✓ 7
 - ✓ 32/64 bits
- ✓ Base de datos propia
 - ✓ SQL-Server 2005
- ✓ Puertos TCP
 - ✓ 2410 al 2414
- ✓ Comunicación con los equipos
 - ✓ IP (TCP, UDP, SSL)
 - ✓ RS-232
 - ✓ RS-422/485
 - ✓ Otros

Aplicaciones

Gestión, visualización y operación

- ✓ Administración y Seguridad
 - ✓ Configuración e históricos
- ✓ Centro de Control
 - ✓ Visualización y operación
- ✓ Puesto de Operación (CRA)
 - ✓ Gestión integral de las incidencias
 - ✓ Visualización y operación
- ✓ Gestor de visitas
 - ✓ Visitantes y visitas
- ✓ Altas y tarjetas
 - ✓ Empleados, invitados, tarjetas, impresión



Administración y Seguridad

Configuración e históricos

- ✓ Configuración
 - ✓ Edificios, conjuntos de edificios, puertas, recintos e itinerarios
 - ✓ Hardware. Centrales de intrusión, video grabadores, incendio,...
 - ✓ Representación gráfica
- ✓ Control de accesos
 - ✓ Quién, cuándo, por dónde
- ✓ Gestión de video (pops up automáticos de video)
 - ✓ Cuándo, dónde y ante qué actividad
- ✓ Sinópticos
- ✓ Configuración eventos/incidencias/alarmas
 - ✓ Gestión/no gestión (“exige reconocimiento”)
 - ✓ Nivel (alto/medio/bajo)
 - ✓ Procedimientos de resolución
 - ✓ Variables de procedimientos

Centro de Control

Visualización y operación

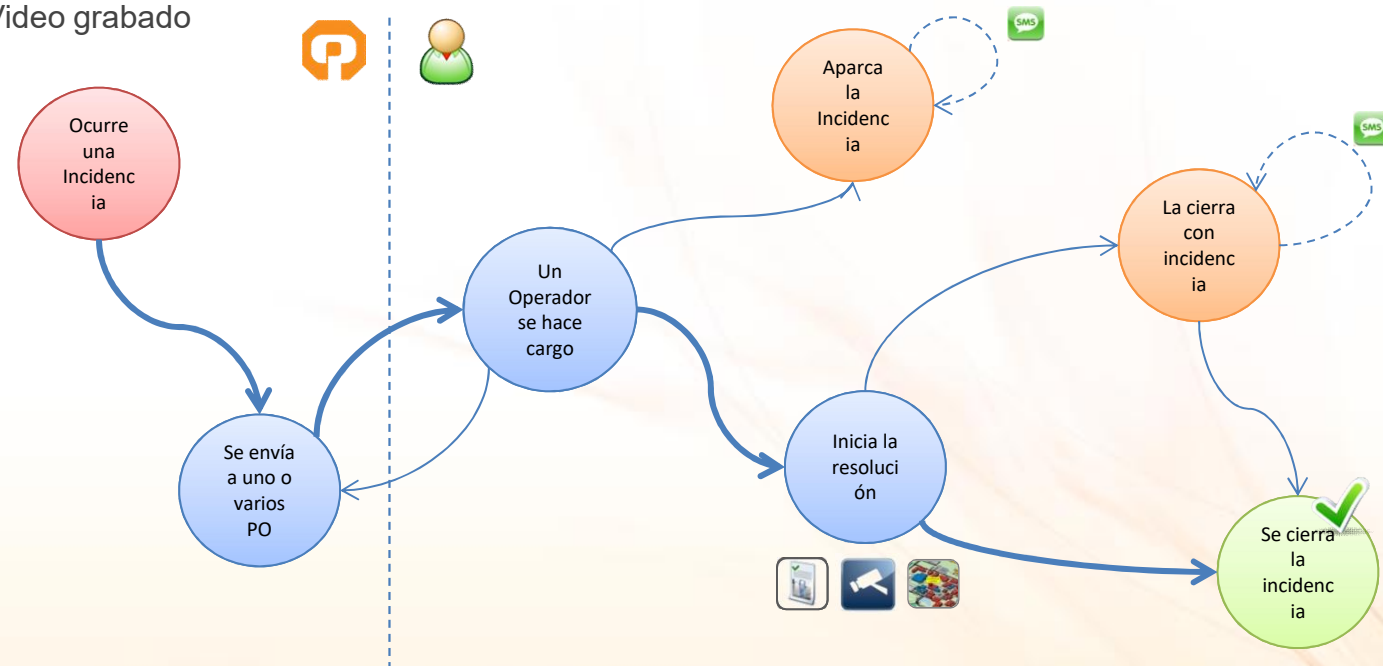
- ✓ Puertas
 - ✓ Apertura, cierre
- ✓ Recintos
 - ✓ Armado, armado forzado
 - ✓ Desarmado
- ✓ Dispositivos
 - ✓ Detector de incendio,...
 - ✓ Anular, restaurar
- ✓ Video
 - ✓ Pops-up automático/manual
 - ✓ Videowall
 - ✓ Reproducción de video grabado
- ✓ Sinópticos
 - ✓ Visualización gráfica
 - ✓ Todas las operaciones
 - ✓ Macros
- ✓ Tablas de históricos
 - ✓ Genéricas
 - ✓ "Focos de interés"



Puesto de operación (CRA)

Gestión integral de las incidencias

- ✓ Centro de control
- ✓ Gestión guiada de las incidencias
- ✓ Procedimientos de resolución
- ✓ Información contextual
- ✓ Video grabado



Gestor de visitas

Visitantes y visitas

- ✓ Visitantes
 - ✓ Alta y búsqueda
 - ✓ Escaner/manual
- ✓ Visitas
 - ✓ Quién, cuándo, por dónde
 - ✓ Responsable de la visita
- ✓ Tarjetas
 - ✓ Visitas con y sin tarjeta
 - ✓ Impresión de tarjeta
- ✓ Listado de visitas
 - ✓ En curso/caducadas
 - ✓ Anulación

Altas y Tarjetas

Empleados, invitados, tarjetas, impresión

✓ Empleados, invitados

- ✓ Alta, baja, modificación
- ✓ Alta masiva (ficheros CSV)

✓ Tarjetas

- ✓ Alta y gestión
- ✓ Diseño de plantillas de impresión
- ✓ Impresión de tarjetas (doble cara)
- ✓ Alta masiva (CSV)

✓ Gestión de control de accesos empleados

- ✓ Asignación a grupos

