

Soluciones de Gestión y Control de Instalaciones Deportivas





Campus³

***Solución específica para
clubs deportivos, gimnasios,
SPAs, piscinas, etc.***



***..la aplicación ofrece
una sistema de gestión
y atención a clientes
personalizada ...***



***..una solución integrada
Hw y Sw para toda la
gestión de accesos
control y seguridad...***





..esta aplicación esta dirigida a

- ***Centros deportivos***
- ***Piscinas***
- ***Clubs deportivos***
- ***Parques temáticos***
- ***Campos de vacaciones***
- ***Gimnasios***
- ***SPA's***



..esta solución tiene tres versiones

BASE: Para pequeñas instalaciones

EXPRESS: Para instalaciones de un tamaño medio

ENTERPRISE: Para instalaciones grandes



Solución modular

... Campus es una solución modular, y cada modulo ha sido desarrollado para cubrir unas necesidades concretas y específicas ...

- ***Aplicación Cliente-Servidor***
- ***Sistema Operativo: SERVER 2003***
- ***Cliente: XP profesional***
- ***Base de Datos : SQL 2005***

PLANTA	Modulo Básico
IDENTIFICACION	Identificación automática
RADAR	Control de Acceso
CAJA	Venta de artículos y servicios
RESERVAS	Reservas
MAGIC	Activación de equipos
CURSOS	Registro y calendario de cursos
PAGO RAPIDO	Pago con tarjeta personal
TIENDA Y COMIDA	Gestión del Bar y Restaurante
PUNTO INFO.	Punto de información
TRATAMIENTOS	Gestión del Centro de Salud
WEB	Compras y registro vía web
MENSAJERIA	Información vía SMS / e-mail

PLANTA Modulo Básico

Prerrequisito para la instalación de los demás módulos . Contiene todos los criterios básicos para la identificación , la privacidad y el mantenimiento de toda la información.

IDENTIFICACION Identificación Automática

Vía tecnología de radiofrecuencia RFID el sistema identifica a los usuarios cada vez que tienen que entrar, pagar, reservar o comprar algo anticipadamente.

RADAR Control de Acceso

Modulo que da acceso a aéreas reservadas para determinados clientes autorizados y controla constantemente el transito de los empleados de servicio.

CAJA Ventas de Artículos y Servicios

Este modulo permite a los clientes efectuar pagos o reservas a través de su tarjeta y facilita a los empleados el gestionar el sistema de pago.

RESERVAS Reservas

Poderoso motor de búsqueda y de reservas centralizadas e inmediatas para los diferentes servicios (campos de juego, piscinas, sesiones de gimnasia, equipos, sauna.

MAGIC Activación de Equipos

Modulo ligado a toda la tecnología de radiofrecuencia RFID y permite activar servicios de duchas, saunas, cerrar/abrir taquillas, cajas de seguridad y ascensores ...

CURSOS Registro y calendario de cursos

Este modulo registra, reserva y crea un calendario de cursos organizados.

PAGO RAPIDO Pago con la tarjeta personal

Modulo que permite a los socios utilizar su tarjeta personal como una "tarjeta monedero" ofreciéndoles todas las ventajas de un pago electrónico.

TIENDA y COMIDA Gestión del Bar y Restaurante

Este modulo integrado con monitores con pantalla táctil , facilita el uso por parte de los empleados y ofrece una mejor atención y calidad de servicio a los socios.

PUNTOS DE INFORMACION Puntos de información

Representan puntos de información multimedia para la fácil localización de servicios , horarios , programas, cursos e información de gestión personal .

TRATAMIENTOS Gestión del Centro de Salud

Este modulo gestiona las reservas de los tratamientos en el centro de salud registrando el uso de las curas contratadas .

WEB Compras y registro vía web

Permite efectuar compras de servicios y registrarse a cursos directamente desde un PC conectado a Internet. El pago se carga directamente a la cuenta de una forma totalmente segura .

MENSAJERIA Información vía SMS o e-mail

Programa que a través de los datos personales de los socios se comunica vía SMS o e-mail para enviar información .



Resumen

- ☐ ***Control de Acceso automatizado***
- ☐ ***Gestión y calendario de cursos on-line***
- ☐ ***Identificación de socios mediante brazaletes/tarjetas RFID***
- ☐ ***Gestión de tarjetas prepago***
- ☐ ***Gestión de reservas y citas***
- ☐ ***Información y estadísticas disponibles en tiempo real***
- ☐ ***Informes de actividad***



VILLAQUARANTA COUNTRY CLUB (Verona)

Club Privado



- 3 Piscinas (dos cubiertas)
- 4 Pistas de Tenis
- 1 Gimnasio
- 1 Centro de Fitness
- 1 Sala de reuniones
- Hotel 5 estrellas y Club Social

Sistema: 1

Socios : aprox.: 2.000

Socios activos: 450

Flujo diario : 280 socios

Usuarios del sistema: 3

Torniquetes de entrada:
1

Brazaletes RFID: 1.500





SCM SPORTING CLUB MONDADORI (Verona)

Sporting Club

Club Privado

4 Piscinas (2 cubiertas)

8 Pistas de Tenis

2 Gimnasios

2 Campos de Vóley Playa

1 Campos de futbol

Club social



Sistema: 1

Socios : approx.: 5.600

Socios activos: 5.600

Flujo diario : 800 socios

Usuarios del sistema: 4

Torniquetes de entrada: 5

Brazaletes RFID: 6.000





SARONNO SERVIZI S.p.A. (Varese)



Centro Deportivo Publico

1 Piscina

1 Gimnasio

1 Zona de Fitness

Sistema: 1

Socios : approx.: 5.600

Socios activos: 2.000

Flujo diario : 900 socios

Usuarios del sistema: 3

Torniquetes de entrada: 3

Brazaletes RFID: 3.000



Campus³ AZIENDA SPECIALE IMPIANTI SPORTIVI (Trento)

Centro Deportivo Publico

5 Piscinas

1 Área deportiva

1 Pista de patinaje



Sistemas: 6

Socios : approx.: 23.000

Socios activos: 7.000

Flujo diario : 2.600 socios

Usuarios del sistema: 3

Torniquetes entrada: 12

Brazaletes RFID: 40.000



SIMEC

Seguridad y Control de Accesos

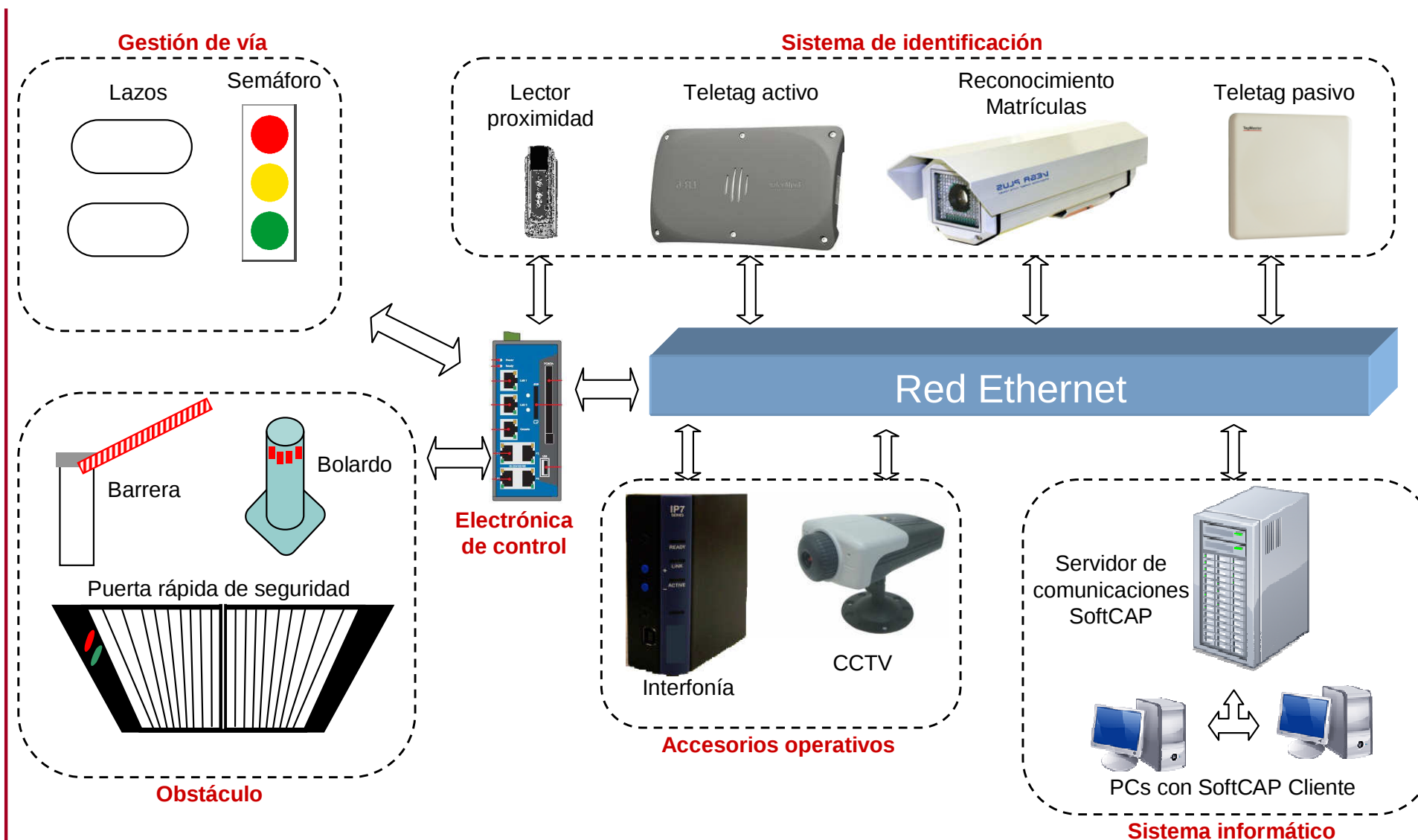
SACAP: Sistema Avanzado de Control de Acceso y Parking

- El control de acceso de vehículos es un **requerimiento imprescindible** en todas aquellas instalaciones con un volumen medio o alto de vehículos y/o que precisen de un nivel mínimo de seguridad; y cada vez más en muchos municipios que precisan restringir los vehículos que acceden a diversas zonas.
- La automatización del control de acceso de vehículos en aquellos puntos donde se realiza mediante personal de seguridad supone **importantes ahorros de costes**.
- **SACAP** es una **solución integral abierta** puesto que se adapta a cualquier necesidad del cliente y cuenta con los elementos necesarios en cualquier tipo de recinto o entorno.

- Los elementos imprescindibles del sistema son:
 - Identificación automática
 - Obstáculo accionable electrónicamente
 - Electrónica de control
 - Software SACAP
 - Comunicaciones TCP/IP
- Se recomienda instalar en cualquier caso lazos magnéticos y es muy recomendable un semáforo.
- El sistema se completa normalmente con interfonía y cámaras de vigilancia.
- La adecuada instalación y la correcta integración de todos estos elementos garantiza el perfecto funcionamiento del sistema.

Diseño del sistema

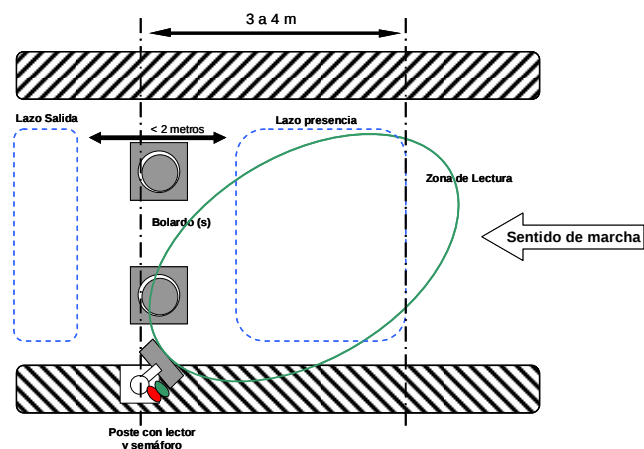
SACAP



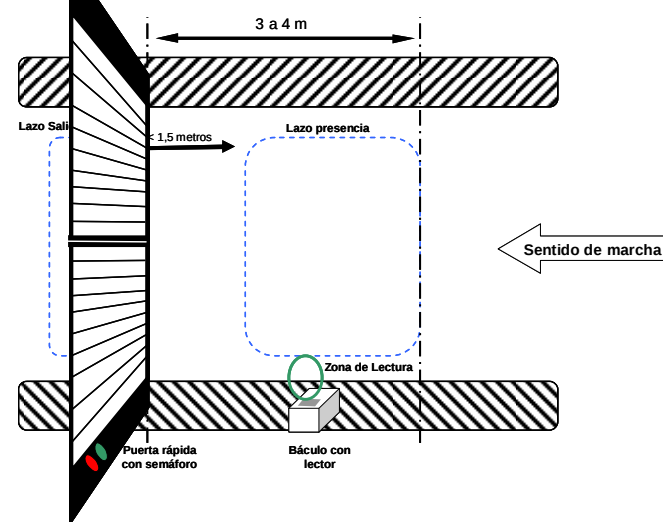
Esquemas de configuración de vía

SACAP

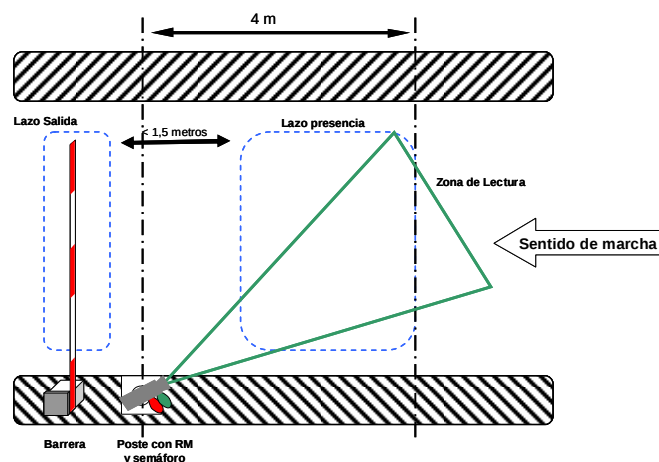
Vía con bolardos y Teletag



Vía con puerta rápida y lector de proximidad



Vía con barrera y reconocimiento de matrículas



- La configuración dependerá de las necesidades del cliente.
- Es posible cualquier combinación de sistema de identificación con obstáculo de control.
- Para acceso de alta seguridad se pueden instalar Road Blockers. Disponemos de productos certificados.
- Los lectores de proximidad pueden igualmente ser biométricos, de banda magnética, código de barras, etc.

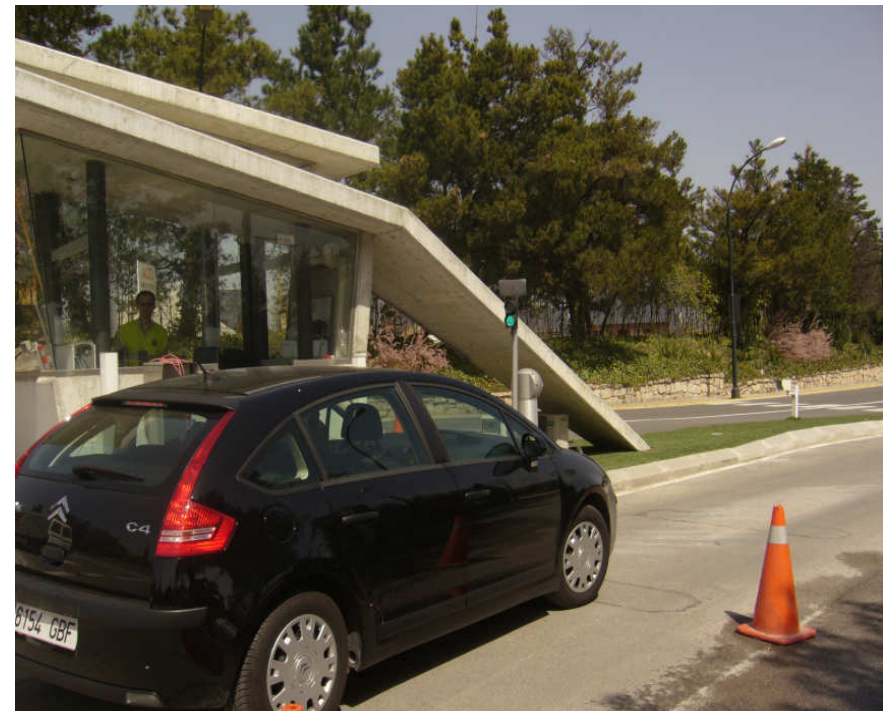
- Es el software para gestión integrada de control de accesos que garantiza la **fiabilidad y robustez** del sistema.
- Se trata de una aplicación **distribuida y modular** y que permite desarrollo bajo demanda según especificaciones del cliente.
- Su potente módulo **servidor de comunicaciones** gestiona el sistema global, bajo interfaz TCP/IP, permitiendo controlar un número casi ilimitado de vías.
- Los **PC cliente** disponen de los módulos operativos.

- Módulos operativos:
 - Sinóptico:
 - Plano de la instalación con las vías de acceso
 - Supervisión global de la aplicación
 - Sencillo y ordenado para el operario
 - Gestión:
 - Delimitación de zonas de acceso
 - Altas y bajas de usuarios
 - Perfiles horarios
 - Actualizaciones
 - Visor:
 - Visualización en tiempo real de los accesos producidos
 - Consulta directa de datos sobre los accesos y usuarios
 - Informes:
 - Herramienta de generación personalizada de informes

SACAP



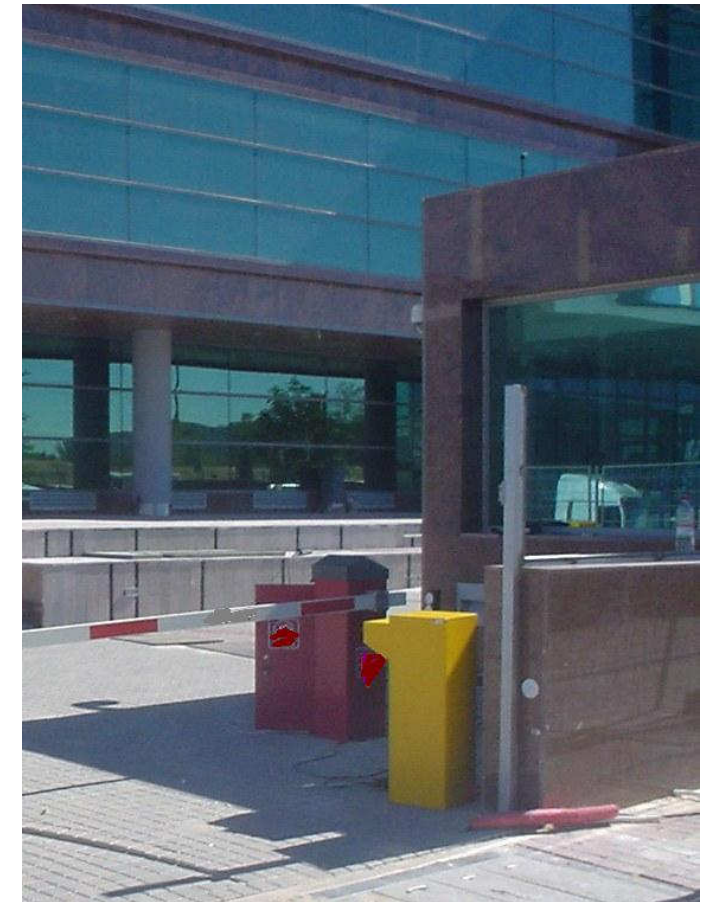
- Garantiza la exclusividad del acceso y evita colas innecesarias
- Es posible utilizar la misma tarjeta de socio
- Importante componente de ahorro de costes, pudiéndose prescindir normalmente de personal de seguridad
- Facilita la gestión de los usuarios y permite realizar acciones de marketing



- Alta demanda de soluciones de seguridad
- Requerimientos de acceso ágil para los residentes pero con alto grado de control en visitas
- Problemática de vías de uso público
- Importante componente de ahorro de costes cuando hay más de un acceso y se tiene vigilancia 24 horas



- Ventajas:
 - agiliza el acceso
 - aumenta la seguridad
 - simplifica la gestión
 - sirve de control de presencia
- SoftCAP permite la gestión centralizada de varios edificios con independencia de la distancia entre ellos
- Es posible integrar muchos de los sistemas de control de acceso de personas del mercado



Contacto

Sistemas de Identificación y Mecanismos, SL

C/ Tomás Bretón, 50 - 28045 Madrid

webs: www.gruposimec.net www.simec.es

e-mail: contacto@simec.es

Tel. +34.915.273.392

Delegación Levante:

C/ Elías Tormo, 40
46035 Valencia (Benimamet)
Tel. 963.407.757