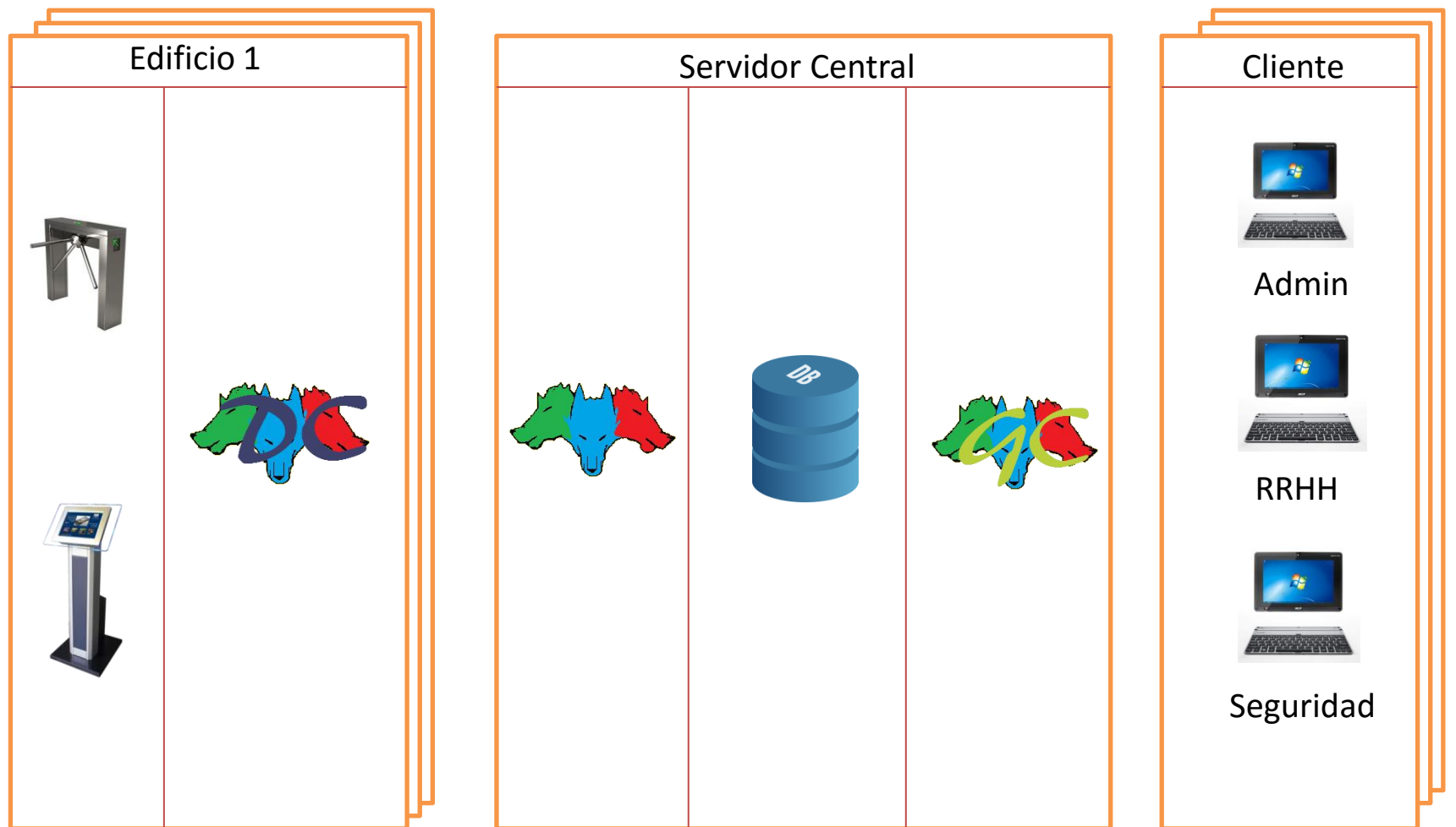




CERBERO

Esquema de Instalación





Cerberero DC

Control de dispositivos

FUNCION:

- Control de dispositivos
- Switch de comunicación

Controla todos los dispositivos de DCM Solution. El mismo se comunica con cada dispositivo y mantiene el control de los mismos.

Toda comunicación entre los dispositivos y Cerbero se gestiona mediante Cerbero DC.



Cerbero GC

Gestor de credenciales

FUNCION:

- Administración de credenciales
- Gestion de credenciales
- Vinculación de credencial con usuario
- Configuración general del sistema
- Exportación de transacciones para la integración con sistemas legacy, RRHH, SAP, ERP, etc.

Gestiona y administra las credenciales de los usuarios, al mismo tiempo los vincula para poder validar con los gestores de usuarios.



Cerbero SRV

Servicio de validación

FUNCION:

- Validación de reglas de acceso de usuarios
- Gestion de Cerbero DC

Servicio web encargado de gestionar las solicitudes de los CERBEROS DC y ejecutando todas las reglas de acceso del sistema.



Cliente



Cliente

Los clientes o mímicos de gestión son WEB, permitiendo su visualización con cualquier Browser.

Diseño amigable y de auto-aprendizaje.

No requiere de un sistema operativo específico para su utilización.





Cerberero

Aplicaciones ▾ Acerca de Contacto Usuario: DCM-SR210-PR7/GCAdmin ▾

UZ:DCM1-Oficinas Centrales-Estacionar Acciones ▾

Arderius, Sandra Daniela - DCM / Empleados Oficinas Centrales
Medio oficial Legajo:2 Baja: 31-05-2036
Oficinas Centrales / Estacionamiento
☆☆☆☆☆ 4572
👁️ 1 👁️ 0

caputo, dante - DCM / Empleados Oficinas Centrales
Legajo: Baja: 04-07-2036
Oficinas Centrales / Estacionamiento
☆☆☆☆☆ 447
👁️ 1 👁️ 0





Dunan, Marcelo - DCM / Supervisores La Lucila
Gerente Legajo: Baja: 01-01-2036
Oficinas Centrales / Estacionamiento
☆☆☆☆☆ 46
👁️ 0 👁️ 0

Mamchur, Marcelo Alejandro - DCM / Empleados Planta
Tecnico Legajo:66 Baja: 31-05-2036
Oficinas Centrales / Estacionamiento
☆☆☆☆☆ 404
👁️ 1 👁️ 0


Molin , Ana - Air Liquide Argentina S.A. / Visitas
TBA Legajo:1 Baja: 02-06-2036
Oficinas Centrales / Estacionamiento
☆☆☆☆☆ 001

Actividad Eventos Consorcios Empresas Equipos

Ingresos y salidas de usuarios

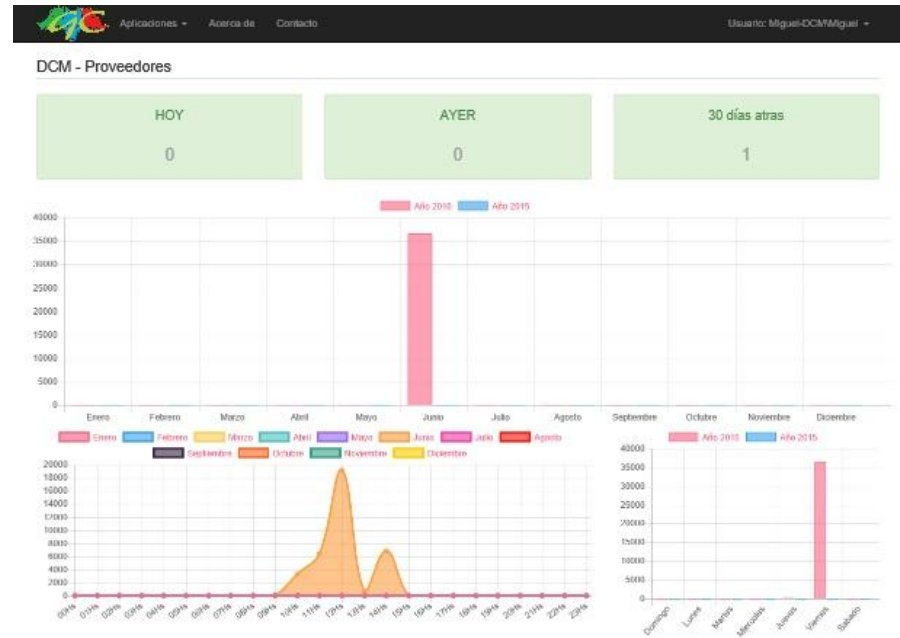
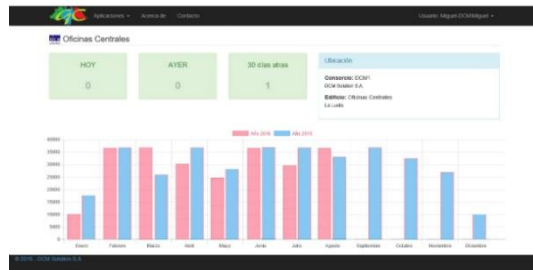
Usuario	Edificio / Zona
 Nadina Laura Papiside DCM / Empleados Oficinas Centrales DNI: .	DCM1 Oficinas Centrales / Estacionamiento 24/08 12:47:22
 JOSE SUBE DCM / Visitas DNI: 788	DCM1 Oficinas Centrales / Estacionamiento 10/08 13:32:12
 Ricardo Anibal Perez DCM / Directores DNI: .	DCM1 Oficinas Centrales / Estacionamiento 09/08 10:35:18
 Julio Enrique Jose Malgretti DCM / Empleados Oficinas Centrales DNI: .	EXTERIOR / 13/07 09:53:20

DCM Solution S.A



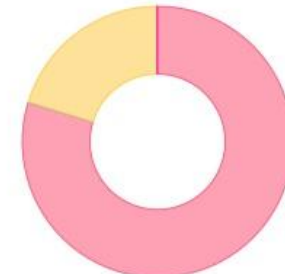


Analytics



Accesos en zonas

DCM1-Oficinas Centrales-Estacionamiento	29267
DCM1-Oficinas Centrales-Taller	18
DCM1-Oficinas Centrales-Administración	7398
DCM1-Oficinas Centrales-Ingeniería de SW	15
DCM1-Oficinas Centrales-Ingeniería de HW	2
DCM1-Planta-Taller	4
DCM1-Oficinas Centrales-Sala de reuniones	25

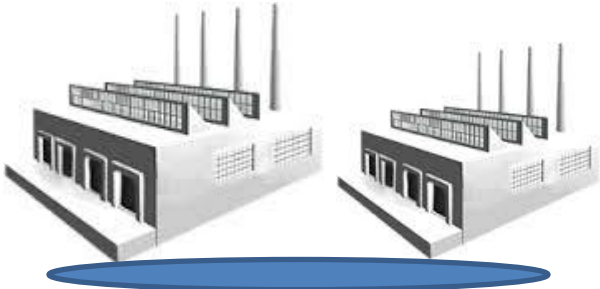




Control y ordenamiento Físico



Consortorios



Cerbero posee la característica del control y gestión de múltiples y diversos consorcios.



Consortorios



¿Que es?

Los Consorcios son Agrupaciones de edificios, casas, locales. etc. bajo una razón social.

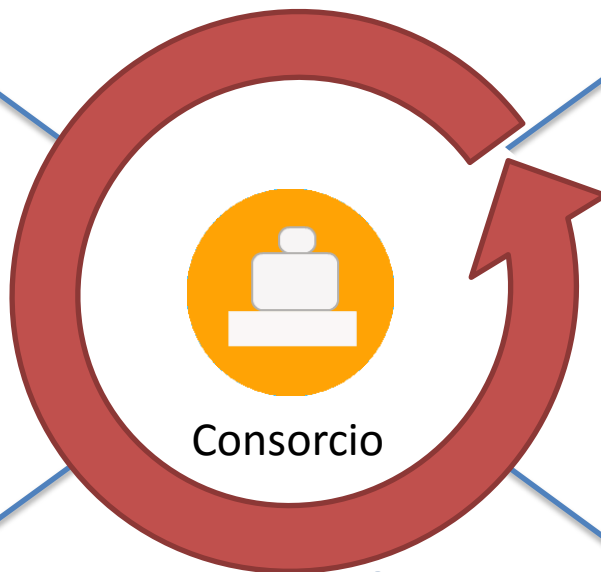
¿Para que?

Ordenamiento Físico para controlar

¿Qué tiene?



Edificios



Consorcio

Controles



Bloqueo

¿Que es?

Construcción física donde se brindan o ejercen servicios, cuyo acceso debe ser restringido.

¿Para que?

Ordenamiento Físico de zonas específicas a controlar

¿Qué tiene?



Zonas



Controladores de dispositivos

Controles



Bloqueo



Nivel de seguridad



Tiempo

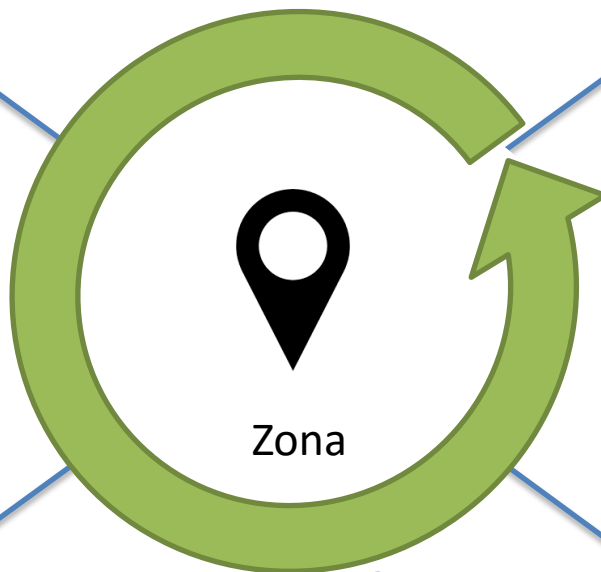
¿Que es?

Sector físico cuyo ingreso y/o egreso debe ser restringido a los usuarios.

¿Qué tiene?

¿Para que?

Controlar el ingreso y/o egreso al sector.



Controles



Bloqueo



Nivel de seguridad



Tiempo

¿Que es?

Cerbero DC instalado en el edificio.

¿Para que?

Control de dispositivos.
Switch Comunicación

¿Qué tiene?



Punto de accesos



Ctrl. Dispositivos

Controles



Bloqueo

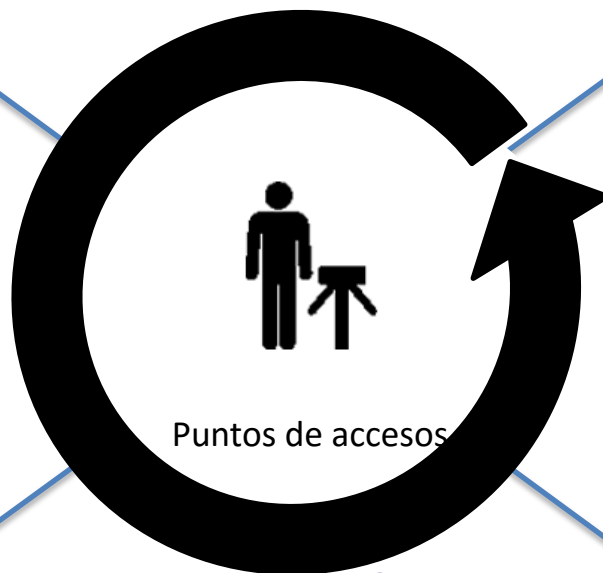
¿Que es?

Dispositivo de control instalado en los accesos.

¿Para que?

Identificar al usuario
Autenticar al usuario
Restringir el acceso

¿Qué tiene?



Controles



Bloqueo



Tiempo



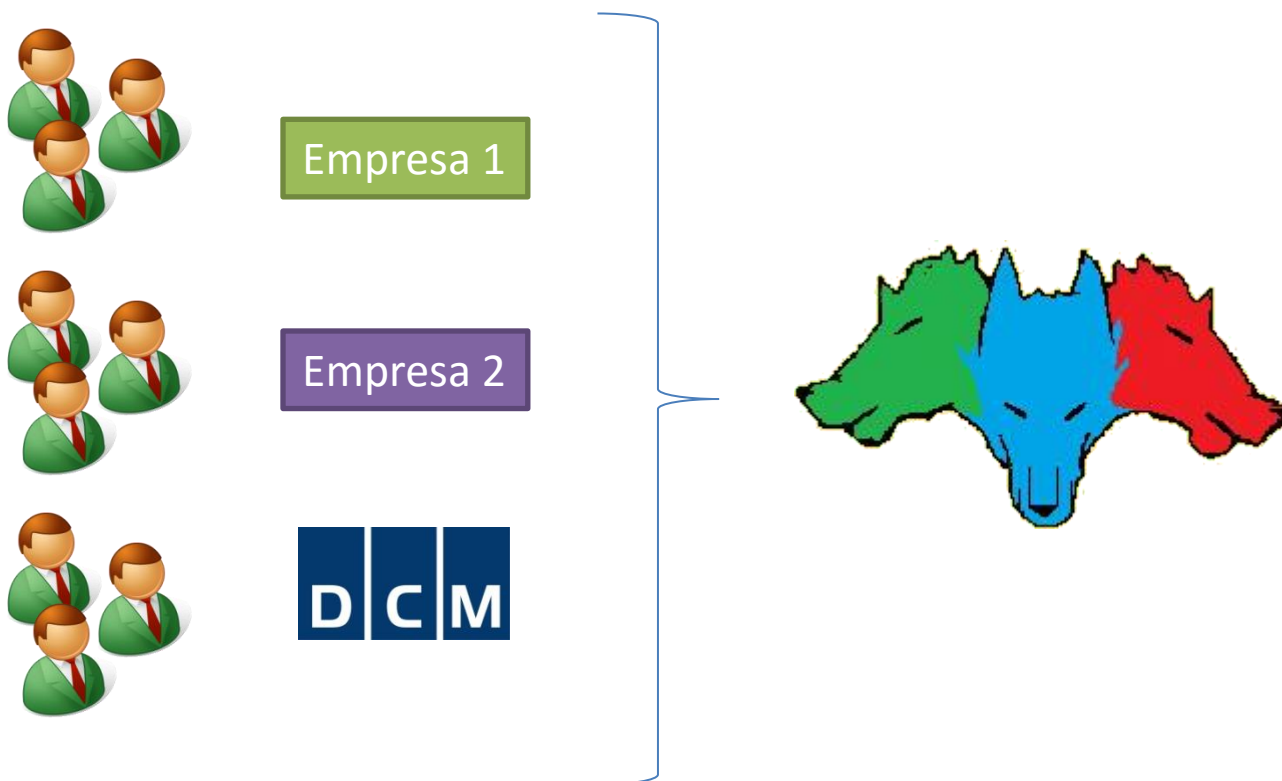
Control de zona
Entrada/Salida



Control Lógico de usuarios



Gestores de usuarios



Cerbero administra a los usuarios de multiples gestores de usuarios o empresas que pueden hacer uso de diferentes consorcios.



Gestores de usuarios

Grupo de accesos

Categorías de usuarios

Gestor de usuario

¿Que es?

Entidad lógica identificada mediante una razon social.
Ej: Empresas, sociedades de fomento, etc.

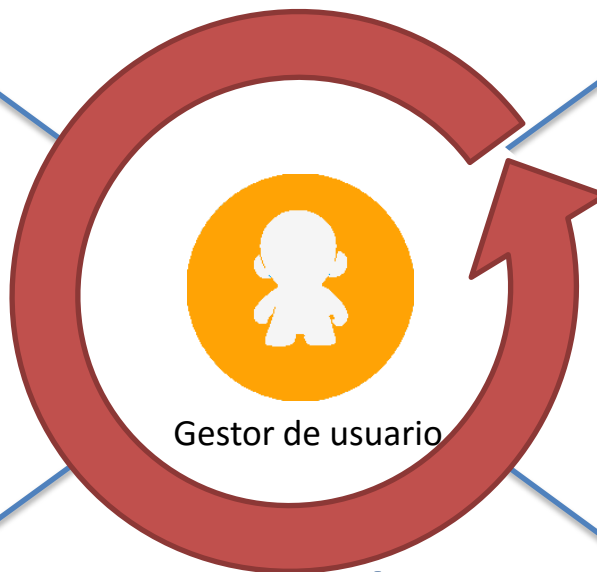
¿Para que?

Agrupar lógicamente a todos las personas o usuarios de la entidad.

¿Qué tiene?



Categorías



Gestor de usuario

Controles



Bloqueo



Usuarios del sistema

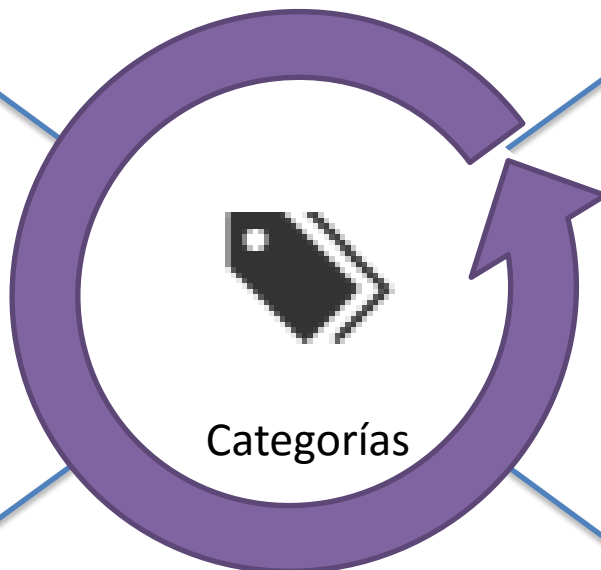
¿Que es?

Diferenciación de usuarios dentro de la entidad
Ej: Administración , programador, etc.

¿Qué tiene?



Grupo de accesos



Categorías

Controles

¿Para que?

Proporciona un mayor entendimiento de la confección de la entidad.



Bloqueo



Visita



Enrolado por
Punto de acceso

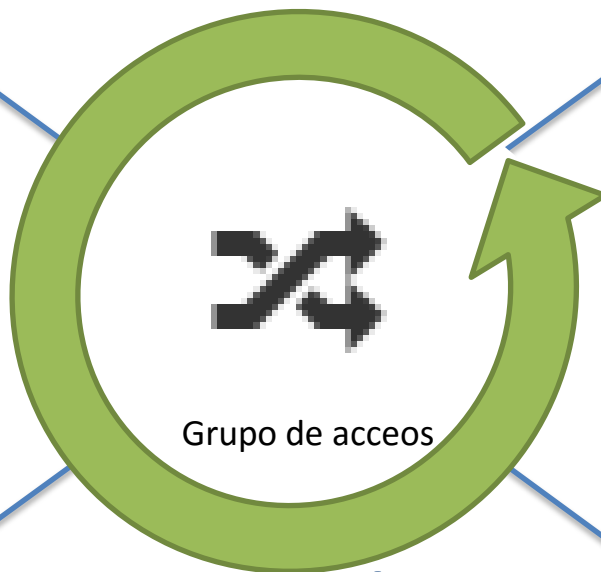
¿Que es?

Grupos que agrupan permisos y reglas de acceso.

¿Para que?

Establecer todos los permisos y reglas de accesos que portaran los medios de accesos

¿Qué tiene?



Controles



Bloqueo



Retorno de
Medio de acceso



Nivel de
seguridad



Slot de
Tiempo



PassBack



Control de zona



Controles



Bloqueo

Este control permite que al objeto que esta asignado pueda ser utilizado o no.



Bloqueo: NO

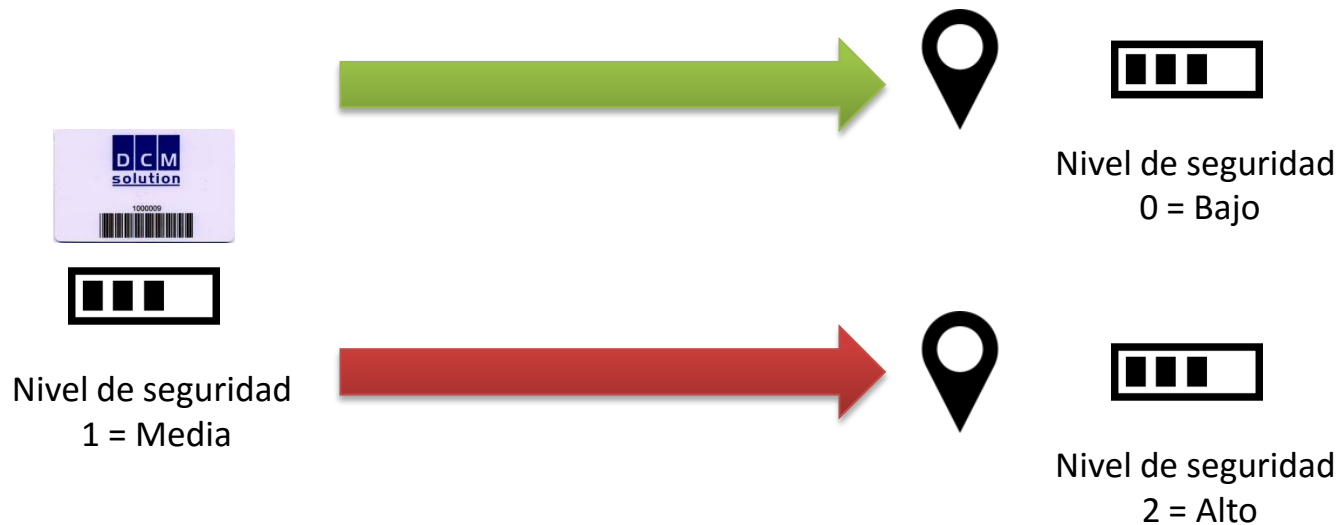


Bloqueo: SI



Nivel de seguridad

El nivel de seguridad es utilizado para permitir el acceso a una determinada zona si y solo si el medio de accesos posee un nivel de seguridad mayor o igual al de la zona que se entra.





Control de tiempo

Los controles de tiempo habilitan el acceso si la hora y día de la validación del medio de acceso a una zona de entrada cumple con el esquema de tiempo Desde/Hasta programado para el día.



Timepo: Habilitado ahora

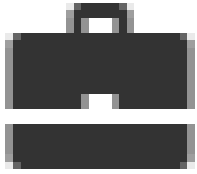


Timepo: No Habilitado ahora



PassBack

Control de la historia de acceso de un medio de acceso.
Permite acceso si y solo si la historia de los accesos del medio concuerda con el del punto de acceso utilizado en validación



Visita

Este control indica que la categoría de usuario posee propiedades de visita.



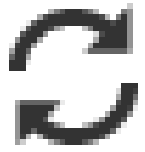
Usuarios del sistema

Este control habilita la visibilidad de los usuarios, transacciones y eventos generado por un gestor de usuario.



Enrolado en punto de acceso

Permite el enrolado de un medio de acceso a un usuario por medio de un punto de acceso, sin de la necesidad de un lector externo para la lectura del medio de acceso.



Retorno de medio de acceso

Indica que el medio de acceso debe ser retornado al momento de salir de un edificio. Activando la captura por buzón de los puntos de acceso.



Medios de accesos

Medios de accesos

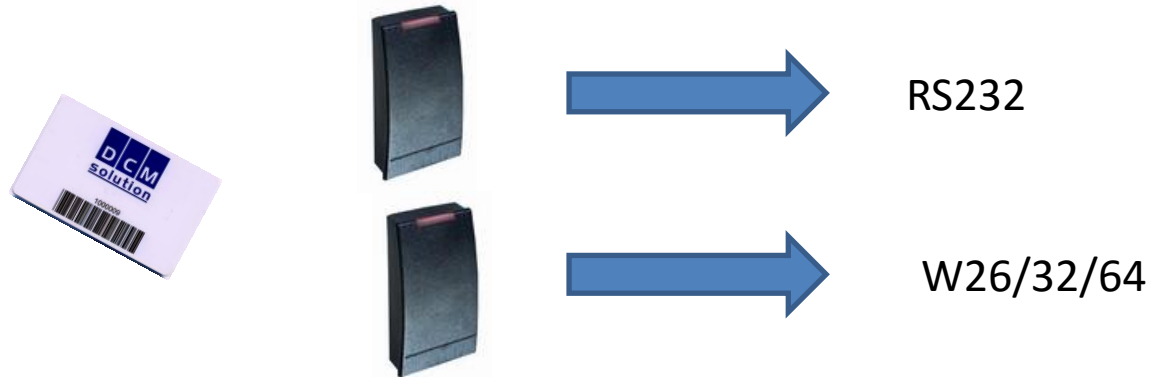


Cerbero permite el uso de multiples medios de acceso para la identificación de usuario.

Tecnología de lectores

Existen en el mercado una gran variedad de lectores de medio de acceso con distintas tecnología.

Cerbero permite que los dispositivos de accesos integren distintos proveedores de lectores de medio de acceso para un mismo medio de acceso.

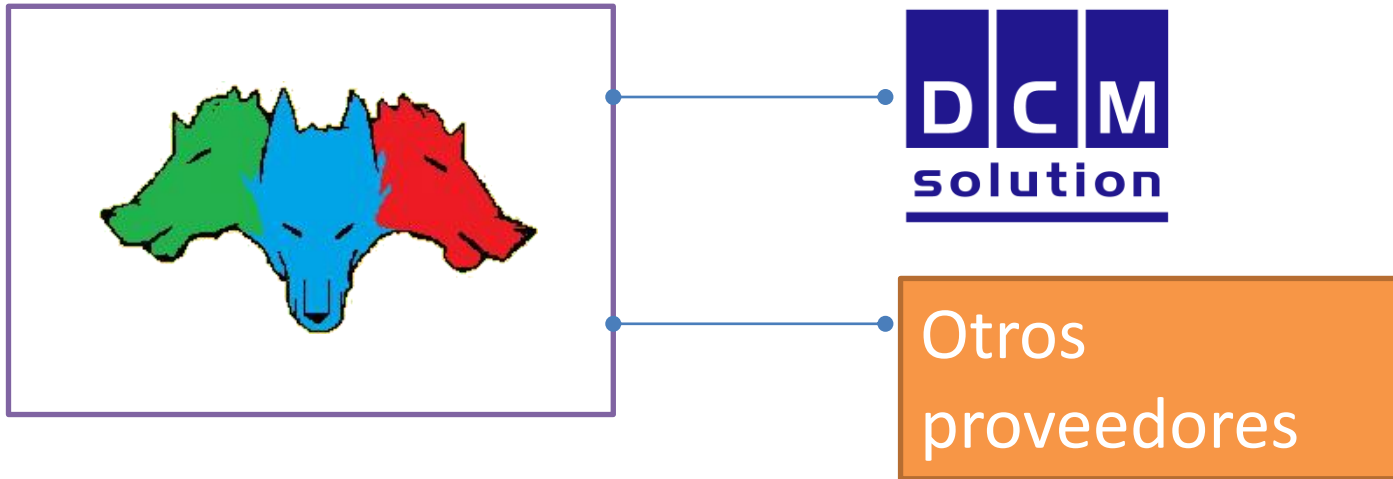




Dispositivos de Accesos

Dispositivos de Accesos

Cerberero Escalable y reutilizable



Dispositivos DCM

DCM Solution S.A. cuenta con un gran abanico de dispositivos diseñados para cumplir la función de control de acceso optimizado en la función y entorno donde se instalan. Para mayor información usted puede dirigirse

www.DCM.com.ar



Dispositivos de otros proveedores

DCM Solution S.A. comercializa un SDK para el desarrollo e integración de distintos dispositivos de acceso (controladores de accesos) de diseño por terceros. Permitiendo una mayor escalabilidad y al mismo tiempo una reutilización de los controladores instalados en la planta a controlar.

Para mayor información usted puede dirigirse

www.DCM.com.ar



DCM Solution S.A.

www.DCM.com.ar

C.U.I.T 30-70840461-2

Tel: (+54 11) 4711 0458

Email: info@dcm.com.ar