

Arquero Sistema Corporativo

Configuración general

Servidor Arquero

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Arquero\V32\ServidorArquero

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Debug	N	Si "Y" se generan mensajes avanzados para depuración y resolución de problemas
G_TimeoutAutenticacion G_TimeoutConexion G_TimeoutEsperaAutenticacion G_TimeoutInicio	30 50 30 120	Tiempos para la monitorización por parte del guardián. Al arrancar espera G_TimeoutInicio segundos antes de empezar la monitorización. Cada G_TimeoutAutenticacion segundos realiza un test de funcionamiento.
Latencia_Log	7	Días que se guardan los ficheros de log. Los más antiguos a este periodo se eliminan
Log_Certstore S3_CERTSTORE SC_CERTSTORE SS_CERTSTORE	Local_machine\ My	Almacén de certificados que se usa para las credenciales Arquero. Normalmente se utiliza el mismo para todas las credenciales
LOG_LICENSE S3_LICENSE SC_LICENSE SS_LICENSE	SO<número de certificado>	"common name" del certificado X.509 que identifica al Servidor
LOG_SOCKET NS_SOCKET S3_SOCKET SC_SOCKET SS_SOCKET	2423 2424 2422 2420 2421	Puertos TCP abiertos por el Servidor. LOG: para cliente de log. NS: clientes sin SSL. S3: clientes con autenticación X.509 de otras autoridades de certificación. SC: conexión de los Concentradores Arquero. SS: clientes SSL sin certificado.
Log_File	c:\LogServidorArquero32-.txt	Carpeta y nombre de fichero de log. Al nombre ("LogServidorArquero32-") se le añade como sufijo la fecha
Log_Level	BAJO	Nivel de grabación de mensajes de log. BAJO: se guardan todos. MEDIO: se guardan los medios y altos. ALTO: se guardan sólo los altos.

Servidor Arquero

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Arquero\V32\ServidorArquero

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
SGBD	SqlServer	Sistema de gestión de base de datos: sqlserver, oracle, postgresql, firebird, mysql
SO_BD_ALIAS	localhost\SQLEXPRESS/Arquero32	Servidor de base de datos y nombre de la base de datos.
Username	sa	Usuario de la bd con permiso sobre la BD Arquero32
Password	Arquero	Password del usuario de la BD
TipoPassword	P, C, T	T: lee en claro y la guarda cifrada. C: ya cifrada en registro. P: en claro en el registro y no la modifica
RETARDO_ARRANQUE	30	Segundos que se retrasa el arranque del Concentrador una vez iniciado el servicio
SO_DirectorioInstalacion	...\Servidor.bin	Directorio de instalación del Servidor

Concentrador

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Arquero\V32\ConcentradorCAH

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Debug	N	Si "Y" se generan mensajes avanzados para depuración y resolución de problemas
G_TimeoutAutenticacion G_TimeoutConexion G_TimeoutEsperaAutenticacion G_TimeoutInicio	30 50 30 120	Tiempos para la monitorización por parte del guardián. Al arrancar espera G_TimeoutInicio segundos antes de empezar la monitorización. Cada G_TimeoutAutenticacion segundos realiza un test de funcionamiento.
Latencia_Log	7	Días que se guardan los ficheros de log. Los más antiguos a este periodo se eliminan
Log_Certstore AlmacenCertificado	Local_machine\ My	Almacén de certificados que se usa para las credenciales Arquero. Normalmente se utiliza el mismo para todas las credenciales
Certificado LOG_LICENSE	CZ<número de certificado>	"common name" del certificado X.509 que identifica al Concentrador
LOG_SOCKET NS_SOCKET PuertoConCertificados PuertoSinCertificados	2413 2414 2410 2411	Puertos TCP abiertos por el Concentrador. LOG: para cliente de log. NS: clientes sin SSL. PuertoConCertificados: clientes con autenticación X.509. PuertoSinCertificados: clientes SSL sin certificado.
ServidorArquero	127.0.0.1	Dirección IP del Servidor
PuertoServidorArquero	2020	Puerto TCP para la conexión con el Servidor
Log_File	c:\LogServidorAr quero32-.txt	Carpeta y nombre de fichero de log. Al nombre ("LogServidorArquero32-") se le añade como sufijo la fecha
Log_Level	BAJO	Nivel de grabación de mensajes de log. BAJO: se guardan todos. MEDIO: se guardan los medios y altos. ALTO: se guardan sólo los altos.

Concentrador

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Arquero\V32\ConcentradorCAH

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Nombreconcentrador	Concentrador Local	Nombre único para cada concentrador
SGBD	Sqlserver	Sistema de gestión de base de datos: sqlserver, oracle, postgresql, firebird, mysql
BdCompartida	Y	El Concentrador comparte la BD con el Servidor
SO_BD_ALIAS	localhost\SQLEXPRESS/Arquero32	Servidor de base de datos y nombre de la base de datos.
Username	sa	Usuario de la bd con permiso sobre la BD Arquero32
Password	Arquero	Password del usuario de la BD
TipoPassword	P, C, T	T:lee en claro y la guarda cifrada. C: ya cifrada en registro. P: en claro en el registro y no la modifica
RETARDO_ARRANQUE	30	Segundos que se retrasa el arranque del Servidor una vez iniciado el servicio
DirectorioInstalacion	...\Concentrador.bin	Directorio de instalación del Concentrador

Administración y Seguridad

Parámetros del acceso directo ("IP_SERVIDOR=127.0.0.1 PUERTO_SERVIDOR=2424")

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
HELP		Muestra un listado de estos parámetros
IP_SERVIDOR	127.0.0.1	Dirección IP del Servidor Arquero
SSL	N	"Y" o "N". Indica si se usa cifrado SSL para la conexión. ATENCIÓN: el puerto de conexión debe adecuarse a este valor
PUERTO_SERVIDOR	2424 (SSL=N) 2421 (SSL=Y)	Puerto TCP de conexión
NIVEL_LOG	0 a 6	Nivel de los mensajes de log. 6 máximo nivel de log.
USER	Admin1	Nombre del administrador para autenticación
PASSWORD	1234	Password del administrador para autenticación
SHOW_VERSION	Y	"Y" o "N". Indica si se muestra la versión del producto. Por defecto "N"
SELECTOR_INFORMES_AVANZADO	Y	"Y" o "N". Indica si el módulo permite la gestión de plantillas de informes para incluir nuevas plantillas en la BD
INFORMES_ALL	Y	"Y" o "N". Indica si se permite la gestión de todos los tipos de informes o sólo los del módulo que se ejecuta
MONITORIZACION	N	"Y" o "N". Si "Y" se ejecuta en modo "diseño de nivel de acceso"

Administración y Seguridad

Parámetros del acceso directo ("IP_SERVIDOR=127.0.0.1 PUERTO_SERVIDOR=2424")

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
PUERTO_TECLADO	COM1	Puerto serie donde se encuentra el teclado de control de vídeo (Joystick)
NUMERO_MAXIMO_INTENTOS		Número de veces que se espera por la conexión de vídeo (cada intento es de 50 milisegundos)
TIEMPO_ENTRE_CAMARAS		Tiempo que se espera entre la iniciación de una cámara y la siguiente
NUEVA_IMAGEN_BOTONES	N	"Y" o "N". Si no existe o vale "N" se usa la imagen clásica de los botones
GESTION_IDIOMAS	N	"Y" o "N". Si "Y" permite acceder al menú de configuración de idiomas
EXTRANET	N	"Y" o "N". Si es "Y" se usan las direcciones "externas" de los concentradores porque la aplicación se está conectando a través de internet (a través de un NAT)

Centro de Control

Parámetros del acceso directo ("IP_SERVIDOR=127.0.0.1 PUERTO_SERVIDOR=2424")

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
HELP		Muestra un listado de estos parámetros
IP_SERVIDOR	127.0.0.1	Dirección IP del Servidor Arquero
SSL	N	"Y" o "N". Indica si se usa cifrado SSL para la conexión. ATENCIÓN: el puerto de conexión debe adecuarse a este valor
PUERTO_SERVIDOR	2424 (SSL=N) 2421 (SSL=Y)	Puerto TCP de conexión
NIVEL_LOG	0 a 6	Nivel de los mensajes de log que se guardan. 6 es el máximo nivel
USER	Admin1	Nombre del administrador para autenticación
PASSWORD	1234	Password del administrador para autenticación
SHOW_VERSION	Y	"Y" o "N". Indica si se muestra la versión del producto. Por defecto "N"
IP_CONCENTRADOR	127.0.0.1	Se conecta directamente al concentrador sin conectarse al Servidor
PUERTO_CONCENTRADOR	2414 (SSL=N) 2411 (SSL=Y)	Puerto TCP de conexión al Concentrador
ID_CONCENTRADOR	<identity de la BD>	Identificador único del Concentrador al que se conecta
ARMAR	NORMAL FORZADO TODOS	Si existe este parámetro sólo se muestra una opción de armado (siempre con el texto "armar"). Esta opción arma normal o forzado, según el valor del parámetro. Si no existe o su valor es TODOS se muestran las dos opciones de armado

Centro de Control

Parámetros del acceso directo ("IP_SERVIDOR=127.0.0.1 PUERTO_SERVIDOR=2424")

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
NUMERO_MAXIMO_INTENTOS		Número de veces que se espera por la conexión de vídeo (cada intento es de 50 milisegundos)
TIEMPO_ENTRE_CAMARAS		Tiempo que se espera entre la iniciación de una cámara y la siguiente
PUERTO_TECLADO	COM1	Puerto serie donde se encuentra el teclado de control de vídeo (Joystick)
DIRECTORIO_EJECUCION_VIDEO		Directorio en el que se encuentran instalados los binarios de reproducción de vídeo
MONITORIZACION	N	"Y" o "N". Si "Y" se ejecuta en modo "diseño de nivel de acceso"
NUEVA_IMAGEN_BOTONES	N	"Y" o "N". Si no existe o vale "N" se usa la imagen clásica de los botones
MONITOR_VIDEO		Índice del monitor donde se abren los pop-up de vídeo ante una alarma
BLOQUEO	N	"Y" o "N". Si "Y" no se permiten modificar las ventanas del CC ni abrir nuevas. Las cámaras de vídeo se abren en las ventanas de vídeo ya existentes
LOCAL	N	"Y" o "N". Si "Y" siempre utiliza la dirección 127.0.0.1 (localhost) para conectarse al Concentrador
CARGA_SINOPTICOS	N	"Y" o "N". Si no existe o vale "Y" el centro de control primero carga todos los sinópticos y después se ejecuta. Si "N" se ejecuta y se empiezan a cargar los sinópticos cuando se abre el primero
GUARDAR_DISENO	Y	"Y" o "N". Si no existe o vale "Y" el botón "Guardar" está operativo para guardar la configuración del CC. Si vale "N" ese botón no está operativo, con lo que no se puede modificar la configuración guardada.
EXTENSION_INTERFONO		Número de la extensión SIP asociada al Centro de Control

Centro de Control

Parámetros del acceso directo ("IP_SERVIDOR=127.0.0.1 PUERTO_SERVIDOR=2424")

LOG_FILEAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
ASPECTO	ARQUEROCLASSIC ARQUERO	Establece el aspecto de la interfaz gráfica. Por defecto ARQUEROCLASSIC
AVANZADO	N	Y o N Si está a Y indica que se muestran las opciones avanzadas utilizadas en el desarrollo del sistema
BOTON_ABRIR_PUERTAS	N	Y o N Si está a Y indica que en los frames de vídeo se mostrará un botón que abrirá las puertas asociadas a la cámara de la primera posición
DIRECT_DRAW	N	Y o N Indica si se usa direct draw en video
EVENTOS_VIDEO	Y	Y o N Si está a N indica que se ignoran los eventos de los perfiles de videovigilancia
FORMATO	ARQUERO WEB	Establece el formato de la interfaz gráfica. Por defecto ARQUERO
FOTOS_USUARIOS_RECINTO	Y	Y o N Indica si se muestran las fotos de los usuarios presentes en los recintos
GESTION_IDIOMAS	N	Y o N Permite acceder al menú oculto de configuración de idiomas disponibles
GRUPOS_FUNCIONALES	N	Y o N Permite mostrar o no los grupos funcionales en la interfaz
LOG_FILE	Y	Indica si la aplicación genera un fichero de log en local
IP_CONCENTRADOR_UNICO	Ip o 127.0.0.1	Ignora la IP del Concentrador que está en la BD de Arquero y usa la indicada. Permite acceder al Concentrador (usando NAT) desde fuera de la intranet y permite conectarse desde el propio Servidor Arquero usando localhost
EXTRANET	N	"Y" o "N". Si es "Y" se usan las direcciones "externas" de los concentradores porque la aplicación se está conectando a través de internet (a través de un NAT)

Puesto de Operación

Parámetros del acceso directo ("IP_SERVIDOR=127.0.0.1 PUERTO_SERVIDOR=2424")

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
-HELP		Muestra un listado de estos parámetros
IP_SERVIDOR	127.0.0.1	Dirección IP del Servidor Arquero
SSL	N	"Y" o "N". Indica si se usa cifrado SSL para la conexión. ATENCIÓN: el puerto de conexión debe adecuarse a este valor
PUERTO_SERVIDOR	2424 (SSL=N) 2421 (SSL=Y)	Puerto TCP de conexión
NIVEL_LOG	0 a 6	Nivel de los mensajes de log que se guardan. 6 es el máximo nivel
USER	Admin1	Nombre del administrador para autenticación
PASSWORD	1234	Password del administrador para autenticación
SHOW_VERSION	Y	"Y" o "N". Indica si se muestra la versión del producto. Por defecto "N"
ID_CONCENTRADOR	<identity de la BD>	Identificador único del Concentrador al que se conecta

Puesto de Operación

Parámetros del acceso directo ("IP_SERVIDOR=127.0.0.1 PUERTO_SERVIDOR=2424")

CAMPO	VALOR	DESCRIPCIÓN
NUMERO_MAXIMO_INTENTOS		Número de veces que se espera por la conexión de vídeo (cada intento es de 50 milisegundos)
TIEMPO_ENTRE_CAMARAS		Tiempo que se espera entre la iniciación de una cámara y la siguiente
PUERTO_TECLADO	COM1	Puerto serie donde se encuentra el teclado de control de vídeo (Joystick)
DIRECTORIO_EJECUCION_VIDEO		Directorio en el que se encuentran instalados los binarios de reproducción de vídeo
NUEVA_IMAGEN_BOTONES	N	"Y" o "N". Si no existe o vale "N" se usa la imagen clásica de los botones
EXTENSION_INTERFONO		Número de la extensión SIP del Puerto de Operación
IP_CONCENTRADOR_UNICO	Ip o 127.0.0.1	Ignora la IP del Concentrador que está en la BD de Arquero y usa la indicada. Permite acceder al Concentrador (usando NAT) desde fuera de la intranet y permite conectarse desde el propio Servidor Arquero usando localhost
EXTRANET	N	"Y" o "N". Si es "Y" se usan las direcciones "externas" de los concentradores porque la aplicación se está conectando a través de internet (a través de un NAT)

Parámetros generales

Aplicación: Administración y Seguridad

Servidor Arquero	Informes y Lista
Gestión Servidor	
Autoridades de Certificación	
Librerías Externas	
Servidores LDAP	
Parámetros Generales	

- ✓ Clase: agrupación de parámetros por funcionalidad
 - ✓ Autenticación
 - ✓ Autoconfiguración
 - ✓ Calendario Verano
 - ✓ Concentrador CAH
 - ✓ Concentrador de Informes
 - ✓ Configuración Regional
 - ✓ Control de Accesos
 - ✓ Control de Horarios

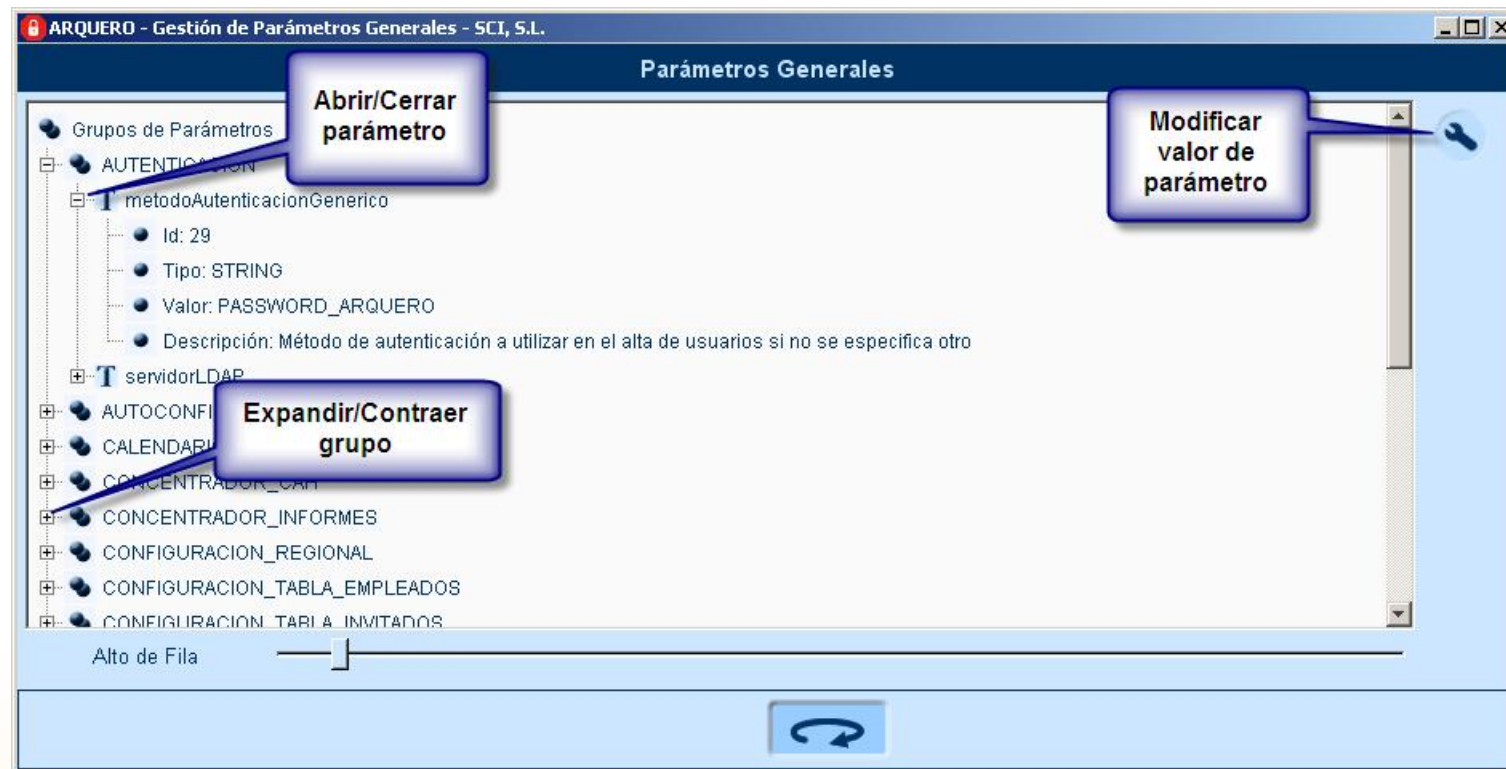
Parámetros generales

Aplicación: Administración y Seguridad

- ✓ Corporación
- ✓ CRA
- ✓ Gestión de Certificados
- ✓ Gestión de Vídeo
- ✓ Módulo de Seguridad
- ✓ Módulos Java
- ✓ Políticas de Seguridad
- ✓ Recintos
- ✓ Release
- ✓ Servidor Arquero
- ✓ Visor Arquero (Centro de Control)

Parámetros generales

Lectura y modificación



Parámetros generales

AUTENTICACIÓN		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Metodo Autenticación Genérico	PASSWORD_ARQUERO	Método por defecto de autenticación cuando se crea un administrador o empleado
servidorLDAP		Identificador del servidor LDAP que se usa por defecto en la creación de administradores y empleados
Modos Biométricos Soportados	HUELLA, HUELLA_Y_TARJETA, HUELLA_Y_PASSWORD, HUELLA_PASSWORD_Y_TARJETA, HUELLA_O_TARJETA, HUELLA_O_PASSWORD, PASSWORD, TARJETA, HUELLA_O_PASSWORD_O_TARJETA, PASSWORD_O_TARJETA	Métodos soportados por los lectores biométricos. En cada instalación se dejan sólo los realmente soportados. El primero de la lista (en este ejemplo, HUELLA) es el valor que el Módulo de Altas pone por defecto.

Parámetros generales

AUTOCONFIGURACIÓN

PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Nombre Dispositivo Automático Con Bus	True false	En autoconfiguración el nombre de los dispositivos se crea añadiendo como prefijo el nombre del bus

CALENDARIO VERANO

PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Fecha Fin Calendario Verano	Fecha	Día en el que se atrasa la hora (comienzo del HORARIO DE INVIERNO)
Fecha Inicio Calendario Verano	Fecha	Día en el que se adelanta la hora (comienzo del HORARIO DE VERANO)
Hora Fin Calendario Verano	Hora	Hora en el que se atrasa la hora (HORARIO DE INVIERNO)
Hora Inicio Calendario Verano	Hora	Hora en el que se adelanta la hora (HORARIO DE VERANO)

Parámetros generales

CONCENTRADOR CAH		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
AsignacionDirectaCamaraRecinto	True false	Si TRUE se abren de forma automática las cámaras asociadas a un recinto si el sensor no tiene cámaras directamente asociadas. Si FALSE si el sensor no tiene cámaras directamente asociadas no se abre ninguna cámara.
PuertaEntradaAutomaticaInvitado	Puerta	Puerta para generar automáticamente una entrada de invitado cuando se genera una visita desde el Gestor de Visitas. Si vale NULL no se genera la entrada
TiempoEsperaDesdeArranque	Segundos	Tiempo, en segundos, desde el arranque del Concentrador hasta que se inician los tests de funcionamiento.
TiempoEsperaRespuestaTest	Segundos	Tiempo máximo en segundos entre el inicio del test y la respuesta del Concentrador . Si no responde en este tiempo se reinicia el Concentrador
TiempoTest	Segundos	Tiempo entre dos test de funcionamiento del Concentrador

CONCENTRADOR DE INFORMES		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
NumeroMaximoIntentosEjecucionInforme		Número máximo de intentos que se intenta ejecutar un informe

Parámetros generales

CONFIGURACIÓN REGIONAL

PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Formato Fecha	dd/MM/yyyy	Formato con el que se presenta la fecha compacta
Formato Fecha Extendida	dd/MM/yyyy	Formato con el que se presenta la fecha extendida.
Formato Hora	HH:mm:ss	Formato con el que se presenta la hora
Idioma	es_ES	Idioma por defecto de las aplicaciones

CONTROL DE ACCESOS

PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
PedirPinSentidoSaliente	BOOL	Si true se exige el PIN, junto con la tarjeta, también en el sentido saliente de la puerta
Tecnología Tarjetas por Defecto	TipoTecnología	Es la tecnología de tarjetas (wiegand, banda magnética,...) que se selecciona por defecto en las aplicaciones
Tecnologías Disponibles	Array TipoTecnologia	Son las tecnologías de tarjetas que se usan en la instalación

Parámetros generales

CONTROL HORARIO		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
AntelacionCreacionPeriodoAusencia	Días	Mínimo número de días de antelación para solicitar un periodo de ausencia por parte de un empleado.
AntelacionCreacionSustitucion	Días	Mínimo número de días de antelación para solicitar una sustitución por parte de un empleado.
AntelaciónMínimaCambioTurno	Días	Antelación en días para solicitar un Cambio de Turno
Aplicar Plus No Consolidable	Booleano	El Plus No Consolidable es aplicable
Aplicar Plus Nocturno	Booleano	El Plus Nocturnidad es aplicable
Aplicar Plus Transporte	Booleano	El Plus Transporte es aplicable
Aplicar Plus Domingo	Booleano	El Plus de Domingo Trabajado es aplicable
Aplicar Plus Festivo	Booleano	El Plus de Festivo Trabajado es aplicable
Aplicar Plus Festivo Especial	Booleano	'El Plus de Festivo Especial Trabajado es aplicable
Aplicar Plus Dieta Formacion	Booleano	El Plus Dieta Formacion es aplicable
ComputoMargenEntrada	PREVIO, EXACTO, POSTERIOR	Indica si el fichaje de entrada dentro del margen será tenido en cuenta.
ComputoMargenSalida	PREVIO, EXACTO, POSTERIOR	Indica si el fichaje de salida dentro del margen será tenido en cuenta.
Conservación Horas Semanales o Mensuales	Booleano	Condición para conservar las horas semanales o mensuales en un Cambio de Turno
Descanso Semanal	Horas	Descanso Semanal (horas) que debe respetarse en los Cambios de Turno

Parámetros generales

CONTROL HORARIO		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
HoraCalculoTurnos	Hora	Instante del día en el que se calculan de forma automática los turnos de trabajo
HoraFinNoche	Hora	Hora de finalización del horario nocturno
HoraInicioFinSemana	Hora	Hora de inicio del fin de semana. Se refiere al sábado.
HoraInicioNoche	Hora	Hora donde comienza el horario nocturno
IgualdadHorasIntercambiadas	Booleano	Sólo se permite intercambiar el mismo número de horas en un Cambio de Turno
MargenEntrada	Hora	Offset de tiempo dentro del cual el fichaje de entrada es correcto . Valor por defecto para la creación de plantillas
MargenModificacionEventos	Días	Descripción: Indica el rango en el cual el empleado puede modificar los eventos relacionados con sus turnos.

Parámetros generales

CONTROL HORARIO		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
MargenSalida	Hora	Offset de tiempo dentro del cual el fichaje de salida es correcto . Valor por defecto para la creación de plantillas
MinimoHorasExtra	Hora	Duración mínima de las horas extra para pasar de ser totales a ser reflejadas. Valor por defecto para la creación de plantillas
Modo Sin Planificacion	Booleano	El Control de Horario funciona sin turnos planificados, los turnos se generan en el momento del cálculo
PermitirCreacionPeriodoAusenciaEmpleado	Booleano	Indica si el empleado puede solicitar periodo de ausencia.
PermitirCreacionSustitucionEmpleado	Booleano	Indica si el empleado puede solicitar sustituciones.
PermitirEmpleadosEnVariosDepartamentos	Booleano	Indica que la corporación permite que un empleado pueda pertenecer a más de un departamento.
PermitirMetaDepartamentos	Booleano	Habilita la gestión de MetaDepartamentos
PermitirModificacionesPuntualesHorario	Booleano	Indica si la aplicación permite modificaciones puntuales de horario
RecalculoTurnosAutomatico	Booleano	Si FALSE se pregunta si es necesario recalcular, si TRUE se recalculan automáticamente los turnos de trabajo.
SentidoFichajeAutomatico	Booleano	Si TRUE Pone el sentido de los fichajes de forma automática. 1º->entrada, 2º->salida, 3º->entrada,... Sólo para fichajes del mismo día

Parámetros generales

CONTROL HORARIO		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Tiempo Mínimo entre Turnos	Horas	Tiempo mínimo(horas) que debe transcurrir entre los turnos del Cambio de Turno
TratamientoHorasBajoMinimo	NO_COMPUTAN, HORAS_TURNNO, EXTRA_TOTALES, EXTRA_REFLEJADAS	Tratamiento de horas por debajo de las horas mínimas(Turno Flexible) . Valor por defecto para la creación de plantillas
TratamientoHorasSobreMaximo	NO_COMPUTAN, HORAS_TURNNO, EXTRA_TOTALES, EXTRA_REFLEJADAS	Tratamiento de horas por encima de las horas máximas(Turno Flexible) . Valor por defecto para la creación de plantillas
TratamientoPosteriorHoraSalida	NO_COMPUTAN, HORAS_TURNNO, EXTRA_TOTALES, EXTRA_REFLEJADAS	Indica qué ocurre con las horas trabajadas después del final del turno de trabajo. Valor por defecto para la creación de plantillas
TratamientoPrevioHoraEntrada	NO_COMPUTAN, HORAS_TURNNO, EXTRA_TOTALES, EXTRA_REFLEJADAS	Indica qué ocurre con las horas trabajadas antes del inicio del turno de trabajo. Valor por defecto para la creación de plantillas
ValidezTurnoHorasBajoMinimo	PENDIENTE_VALIDAR, NO_VALIDO, VALIDO	Validez del turno cuando se trabajan menos horas que las mínimas(Turno Flexible)
ValidezTurnoHorasSobreMaximo	PENDIENTE_VALIDAR, NO_VALIDO, VALIDO	Validez del turno cuando se trabajan más horas que las máximas(Turno Flexible)

Parámetros generales

CORPORACIÓN		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
logoCorporacionGrande	Imagen	Logo de la corporación, tamaño grande
logoCorporacionMediano	Imagen	Logo de la corporación, tamaño mediano
logoCorporacionPequeno	Imagen	Logo de la corporación, tamaño pequeño
nombreCorporacion	String	Nombre de la corporación
nombreProducto	ARQUERO	Nombre comercial del producto

Parámetros generales

CRA		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
GestionSinopticosCRA	Booleano	Indica si se muestra o no la gestión de sinópticos en la CRA
SonidoRecepcionIncidencia	Sonido (wav)	Almacena el sonido a reproducir ante la llegada de una incidencia en estado Asignada
TiempoMaximoCaducidadManual	Segundos	Tiempo máximo permitido para estados de caducidad definida por el usuario
VerAnalogico	Booleano	Indica si se gestionan eventos de tipo Analógico
VerIdentificacion	Booleano	Indica si se gestionan eventos de tipo Identificación
VerIntrusion	Booleano	Indica si se gestionan eventos de tipo Intrusión
VerTopologia	Booleano	Indica si se gestionan eventos de tipo Topología

Parámetros generales

GESTIÓN VÍDEO		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Tiempo espera ejecución comando vídeo	Tiempo	Tiempo expresado en 50 milisegundos que se espera por la respuesta de los comandos de vídeo
Tiempo espera entre comandos de vídeo	Tiempo	Tiempo expresado en milisegundos que se espera entre la ejecución de un comando y el siguiente
TiempoEsperaVideoActiveX	Tiempo	Tiempo en milisegundos desde que se ordena parar la reproducción de vídeo hasta que se cierra la ventana
TiempoPosteriorVideoActiveX	Tiempo	Tiempo en segundos que se reproduce después del instante central de una grabación
TiempoPrevioVideoActiveX	Tiempo	Tiempo en segundos que se reproduce antes del instante central de una grabación

Parámetros generales

MÓDULO SEGURIDAD

PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
mesesValidezElementoIdentificador	Tiempo	Número de meses que un elemento identificador está vigente. Valor por defecto en el proceso de alta de tarjeta

MÓDULOS JAVA

PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Alto fila tablas	1, 2, 3	Valor por defecto para el alto de las filas de las tablas. 1 más bajo, 3 más alto
Imagen ARQUERO	Imagen	Logo Arquero
numeroMaximoEmpleadosFoto	Entero	Numero máximo de empleados con foto que pueden aparecer en un listado
Tamaño fuente tablas	0, 1, 2, 3, 4	Valor por defecto para el tamaño de la fuente de letra de las tablas. 0 más pequeño, 4 más grande
tiempoMaximoInactividad	Entero	Tiempo máximo de inactividad en los cliente hasta que se cierra la sesión (-1 indica infinito).

Parámetros generales

POLÍTICAS SEGURIDAD

PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
ComplejidadPassword	ALTA, MEDIA, BAJA	Grado de complejidad mínimo requerido para las contraseñas de usuario
LongitudMinimaPassword	Entero	Número mínimo de caracteres de la contraseña del usuario

RECINTOS

PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
PerfilRecintoArmado	Booleano	Si false los perfiles de recinto NO arman la partición, sólo sirven para que los usuarios la puedan desarmar
Reiteración alarma sensor	Booleano	Durante el estado de ALARMA, si TRUE se generan eventos de alarma cada vez que el mismo sensor detecta presencia. Si FALSE sólo se genera evento con la primera detección. Sólo aplicable para sensores director de Arquero
Empleados Perfiles Alarma 24x7	Booleano	Si TRUE los usuarios definidos en los Perfiles de Alarma de un recinto tienen derecho de operación SIEMPRE, sin importar los calendarios del perfil

PROCESOS BATCH

PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Mail	Días	Tiempo que se mantienen en la BD la historia de los envíos de alertas por mail
SMS	Días	Tiempo que se mantienen en la BD la historia de los envíos de alertas por SMS
SNMP	Días	Tiempo que se mantienen en la BD la historia de los envíos de alertas por SNMP

Parámetros generales

RELEASE		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Fecha	Fecha	Fecha de generación de la release actual de la instalación
Release	Entero	Release actual de la instalación
Version	X.Y	Versión actual de la instalación

SERVIDOR ARQUERO		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Servidor email	SERVIDOR="smtp.gmail.com", PUERTO=465, SSL=Y, ORIGEN="arqueroAlertas@gmail.com", SUBJECT="envio de alerta Arquero", USER="arqueroalertas", PASSWORD="sciarquero"	Servidor de correo electrónico para el envío de alertas
Servidor MMS	PUERTO=COM3,TIPOMODEM=T630	Servidor de MMS para envío de alertas
Servidor SMS	PROTOCOLO=AT,CONEXION=SERIE,PIN=1234,CONFIG="COM3, 9600"	Servidor de SMS para envío de alertas
Servidor SNMP	[1]IP=127.0.0.1,[2]PORT=162,[3]ENTERPRISE="1.3.6.1.4.1.36269",[4]COMMUNITY="public",[5]GENERIC_CODE=6,[6]SPECIFIC_CODE=1,[7]MIB_NAME="1.0"	Servidor SNMP para el envío de TRAPs con alertas Arquero

Parámetros generales

VISOR ARQUERO (CENTRO DE CONTROL)		
PARÁMETRO	VALOR	DESCRIPCIÓN
Audio Altavoz	Booleano	Si ACTIVO se utiliza el altavoz con audio WAV para la alarma de Centro de Control. Si DESACTIVO se utiliza el "beep" de Windows
EnlaceSinopticoNuevaVentana	Booleano	Si TRUE, al pinchar en un link a sinóptico, éste se abre en una nueva ventana
FrecuenciaSonidoAvisoEvento	Tiempo	Tiempo en milisegundos entre dos beeps de sonido en el Centro de Control
Link de sinóptico TimeToLive	Entero	Cuando entra en "alarma" un sinóptico esto se refleja en todos los sinópticos que tengan un link al mismo hasta una distancia máxima definida por este parámetro
NumeroMaximoFilasTablaVisor	Entero	Número máximo de filas en las tablas del Centro de Control. "-1" sin límite
NumeroMaximoSinopticosVisor	Entero	Número máximo de ventanas de visualización de sinópticos que pueden abrirse de forma simultánea desde un centro de control
Tamaño texto tooltip	Entero	Tamaño del texto que se muestra cuando se para el ratón encima de un elemento en un sinóptico
Tiempo cierre automático popups	Entero	Tiempo en segundos que una ventana de popup automático (de sinóptico o de vídeo) permanece abierta
Audio Altavoz	Booleano	Si TRUE se utiliza el altavoz con audio WAV para la alarma de Centro de Control. Si FALSE se utiliza el "beep" de Windows