

AccessPRO Time.Net

Manual de Instalación y Programación

AccessPRO[®]

1. Bienvenido al AccessPROTime.NET Sistema de Administración

El sistema es una aplicación para PC basado en Windows, diseñado especialmente para ofrecerle una sencilla pero efectiva gestión de tiempo y asistencia sobre los empleados. Características del sistema AccessPROTime.NET de Tiempo y Asistencia:

- Administrar empleados
- Asignar horarios a los empleados e incluso horarios temporales
- Una fácil revisión de tiempos histórico y actual
- Guardar e Imprimir reportes
- Exportación de datos a varios formatos de archivo

2. Glosario

•**Tiempo extra:** Establezca los niveles de tiempo extra 1, 2 y 3 de diferentes longitudes de tiempo de trabajo y establezca si el tiempo extra de fin de semana se incluirá en el tiempo de trabajo de lunes a viernes.

•**Códigos de pago:** Defina el tipo de salario a pagar.

Inicio de periodo de tiempo: Este tiempo será el periodo de inicio de labores.

•**Fin de periodo de tiempo:** Este tiempo será el periodo de finalización de labores.

•**Antes de Entrar:** Define el intervalo de tiempo válido para ingresar antes de la hora inicio de labores Check-in/entrada. Por ejemplo, las horas de oficina comienzan a las 07:00 y Antes de entrar se configurará a 60 (minutos). Check-in/entrar a las 06:00 es válido.

•**Antes de Salir:** Define el intervalo de tiempo válido para salir antes de la hora de fin de labores por ejemplo el horario de oficina termina a las 17:00 y Antes de Salir se configuró a 30 (minutos). Check-out/salir solo después de las 16:30 es válido.

•**Contar Retardos:** Es el conteo de los retardos del empleado.

•**Contar s/tempranos:** Es el conteo de las ocasiones en que el empleado se retire temprano.

Descanso: En cada código deberá especificar la hora de inicio y final dependiendo de la situación, estos se agregarán dentro de los turnos, por ejemplo hora de comida. También se incluye la opción de ser pagado o deducible (opcional).

•**Valor de redondeo Check-in/Check-out (entrada –salida):** define la unidad más pequeña para redondear el momento de la estancia. Por ejemplo, si Valor de redondeo Check-in/Check-out se coloca a 10, la unidad mínima de tiempo que puede ser incluido en los registros de asistencia es a 10 minutos.

•**Regla de redondeo:** El número de minutos antes del cambio de hora de inicio o después del cambio de hora de finalización en la que se tratarán las transacciones de los empleados como si hubieran ocurrido exactamente en las horas de inicio y finalización.

•**Horario:** A éste se le atribuye a su vez un turno, el cual son las horas trabajadas por día, ya concluido podrá ser agregado a un departamento y éste a su vez al empleado o podrá asignarse en específico directamente al empleado, se podrá realizar temporalmente en ciclos para que sea continuo.

Fecha de Contratación: Define la fecha exacta de cuando el empleado fue contratado, al registrar un empleado debemos tener cuidado ya que al obtener un reporte este nos mostrará solo la información a partir de la fecha en que se contrató.

Status: Define el estado del dispositivo. Si da clic en Activar, El dispositivo se habilitará y usted podrá utilizar las siguientes operaciones: cargar y descargar empleados, códigos de trabajo, cargar y descargar reportes, si hace clic en Inactivo, el dispositivo se deshabilitará.

Sincronización de datos: Sincronizará los datos entre el sistema y el equipo.

3.Instalación de Software

1. Inserte el CD de instalación en el CD-ROM de la computadora (Necesitará ser administrador para realizar esta operación). La Instalación se iniciará automáticamente.

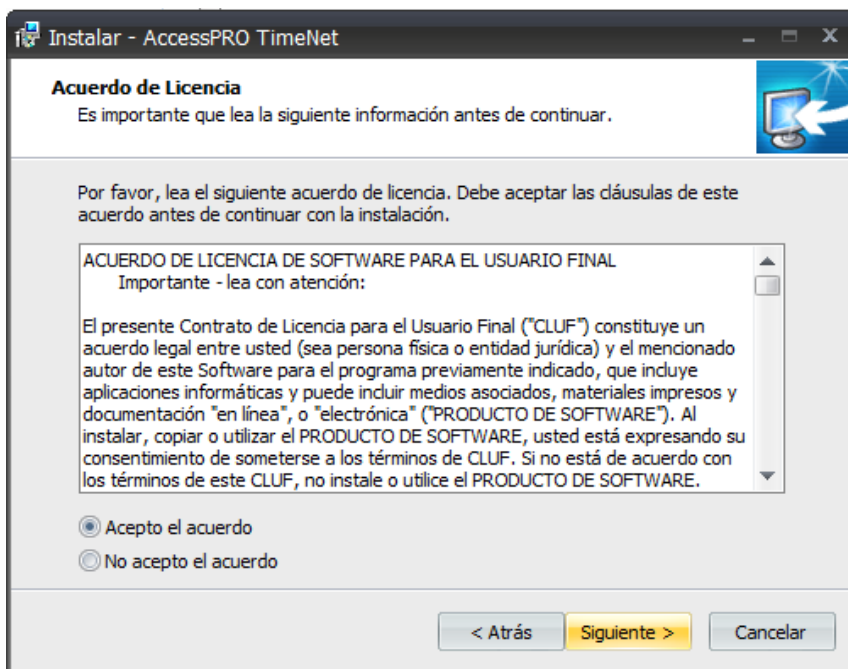
◆Nota:

1. Los pasos de instalación pueden variar de acuerdo al sistema operativo que utilice en su computadora. Instale el Software siguiendo los pasos del asistente.
2. Instale NET Framework 4.0 antes de instalar el AccessPROTime de Tiempo y Asistencia. Puede descargar el paquete de Instalación directamente desde este link <http://www.microsoft.com/en-s/download/details.aspx?id=17718>.

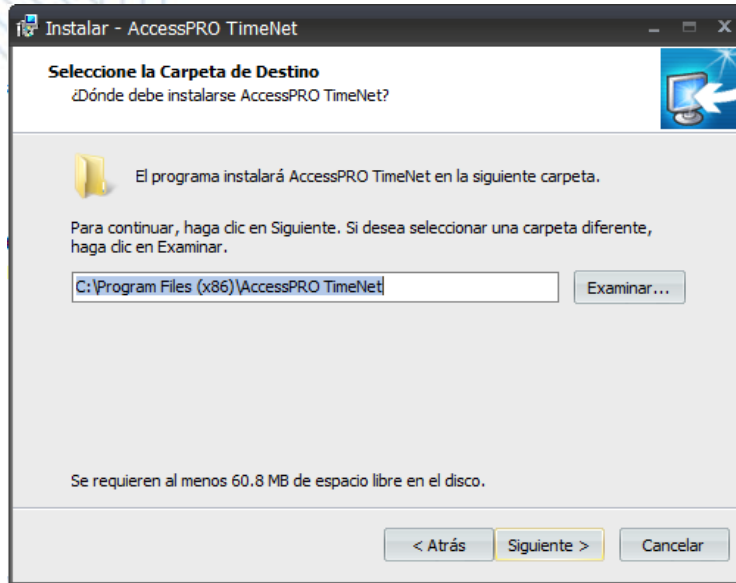
2. Acceda al asistente de instalación AccessPROTime.NET y haga clic en Siguiente.



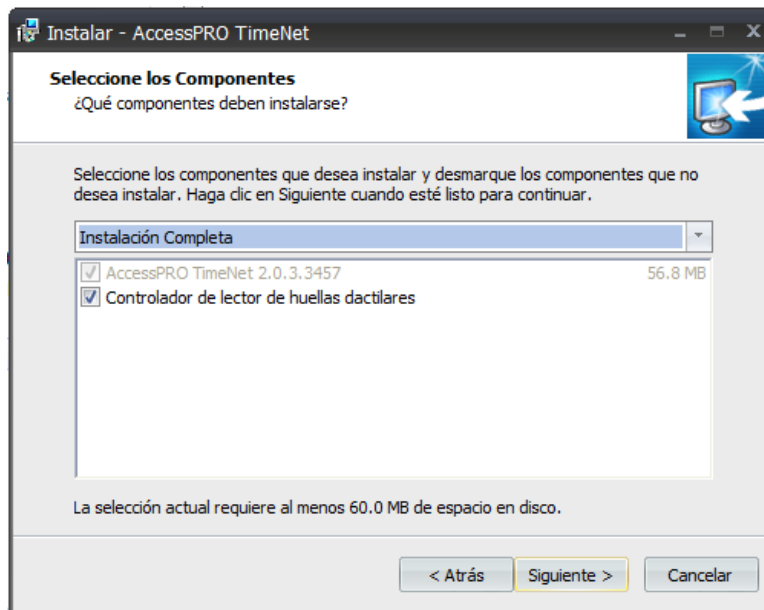
3. Lea el acuerdo de licencia y haga clic en Acepto el acuerdo si está de acuerdo con la licencia; de otro modo haga clic en Cancelar para salir de la Instalación.



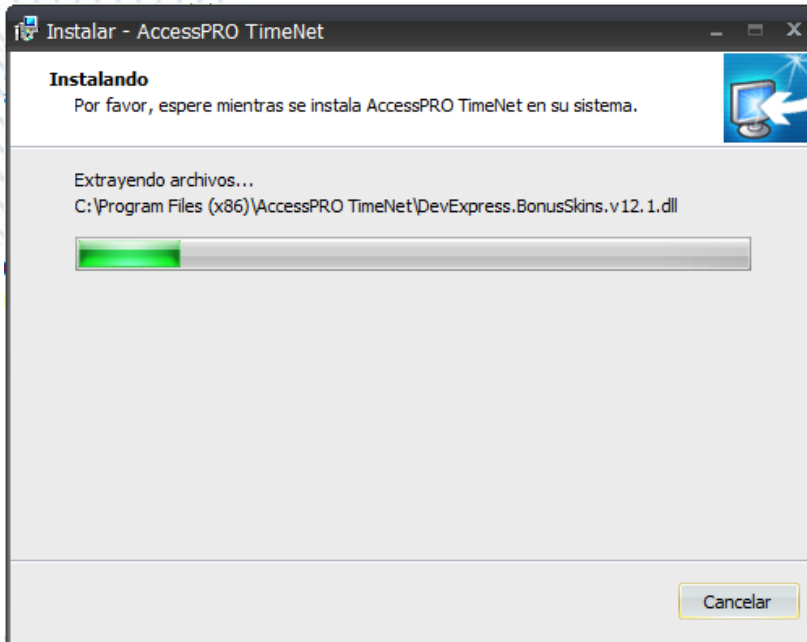
4. Seleccione la ruta de Instalación del software. solo haga clic en Examinar para buscar la carpeta en su PC o disco. Se recomienda usar la ruta por defecto. Seleccione los permisos para el software y haga clic en **siguiente**



5. Haga clic en Siguiente según las instrucciones del asistente de configuración.



Entrar a modo programación



6. Cuando la instalación termine haga clic en Finalizar para cerrar el asistente.



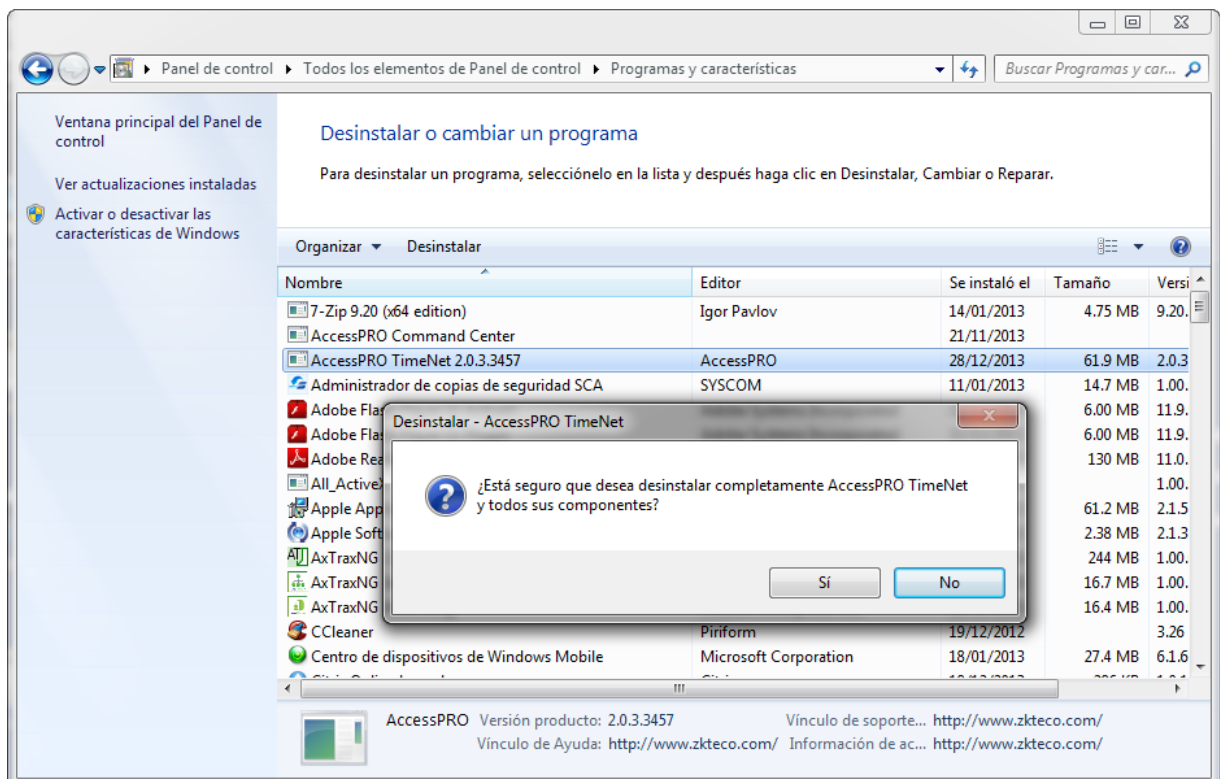
7. Cuando finalice la instalación, aparecerá el icono de AccessPROTimeNet.exe en el escritorio.



Desinstalación del software

Si usted ya no quiere tener el software instalado en su sistema puede desinstalarlo de la siguiente manera: Inicio > Todos los Programas > AccessPROTime.Net > Uninstall AccessPROTime.Net. O de esta manera:

1. Salga del programa AccessPROTime.Net.
2. Vaya al menú de Inicio > Panel de Control > Programas y Características > AccessPROTime.Net y dé clic en Eliminar.



Haga clic en **Si** para desinstalar el software.

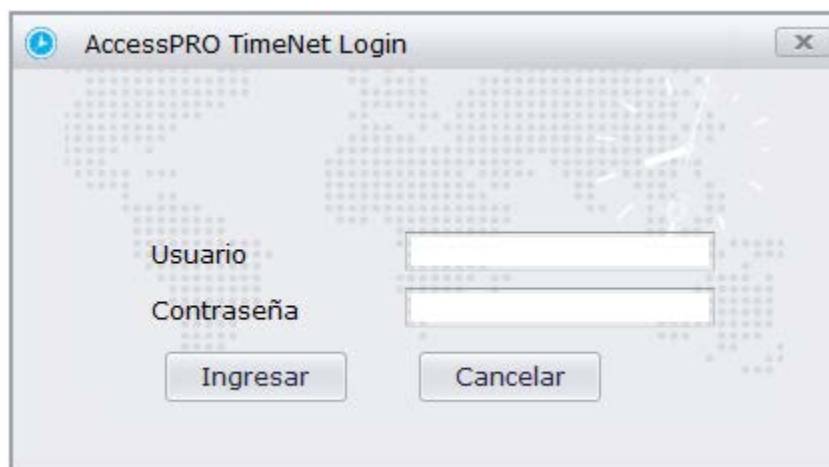
Registro del Software

Haga doble clic en el icono del escritorio o escoja Inicio > Todos los Programas > AccessPROTime.Net para entrar a la interfaz principal. Si inicia sesión en el sistema por primera vez (esto significa que el sistema no tendrá usuarios) el sistema muestra la interfaz de registro de administrador. Establezca la contraseña en esta ventana.



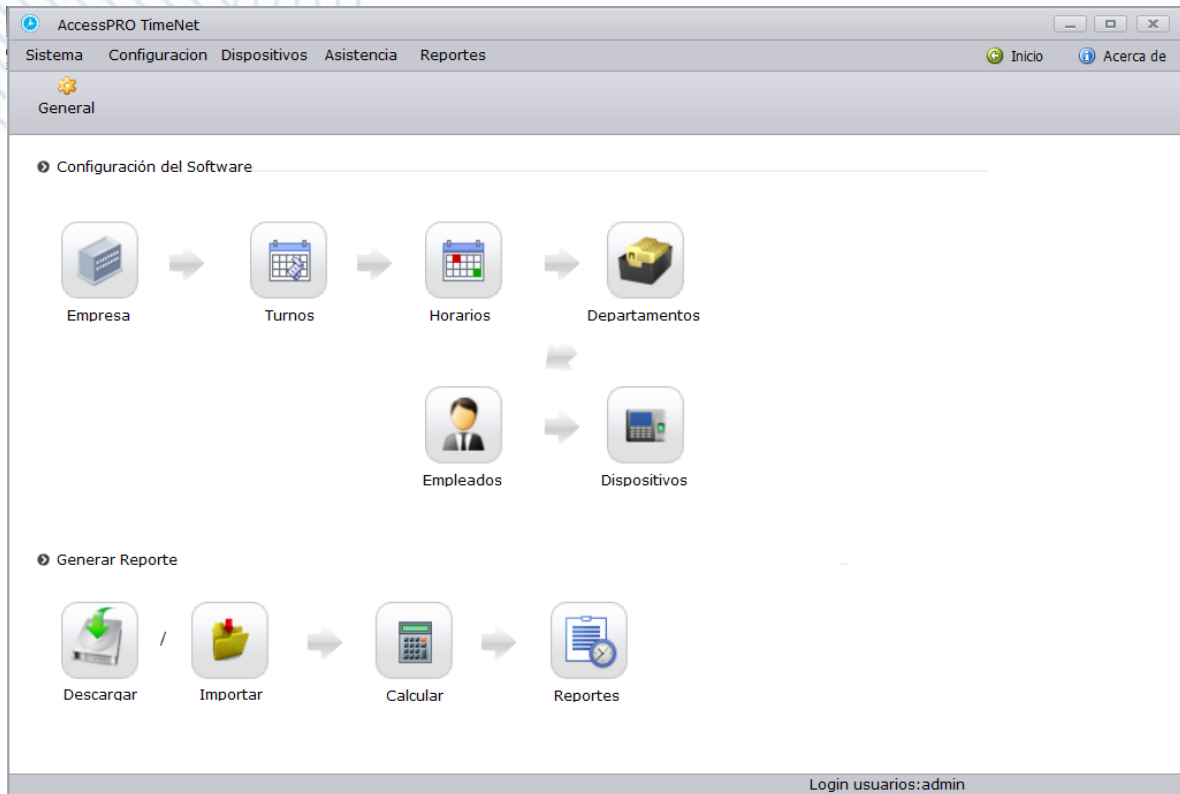
The image shows a Windows-style dialog box titled "Registrarse Usuario a Acceder". The dialog has a light gray background with a faint world map pattern. It contains three text input fields stacked vertically, labeled "Usuario", "Contraseña", and "Confirmar" on the left. Below the input fields are two buttons: "Ok" and "Cancelar". The dialog box has a standard Windows title bar with a blue icon on the left and a close button (X) on the right.

1. Si ha iniciado una sesión previamente en el sistema, introduzca el nombre de usuario registrado y la contraseña correcta.



The image shows a screenshot of a login dialog box titled "AccessPRO TimeNet Login". The dialog box has a standard Windows-style title bar with a close button (X) in the top right corner. The background of the dialog box features a faint, dotted world map. In the center, there are two input fields: the top one is labeled "Usuario" and the bottom one is labeled "Contraseña". Below these fields are two buttons: "Ingresar" (Login) on the left and "Cancelar" (Cancel) on the right.

Página Principal del Sistema y Menú



Barra de menú del Sistema: Proporciona 5 funciones del sistema que le ayudarán a administrar la asistencia del personal de su empresa sin problemas.

Barra de Submenú: Estas funciones simplificadas le ayudarán a la función efectiva de las operaciones.

Panel de Navegación: Desde donde observará y realizará las operaciones.

Inicio/Acerca de: Le permite realizar operaciones convenientes incluyendo el acceso rápido al panel de navegación y la comprobación de la versión del sistema.

Elementos del menú de aplicación y sus funciones

La barra de menú del sistema muestra todas las opciones de funcionamiento. El usuario puede hacer clic en los diferentes menús para seleccionar diferentes operaciones en la barra. Si el usuario hace clic en un menú, se muestra el submenú mosaico.

Opciones del menú:

Sistema: Permite llevar a cabo la configuración del sistema, incluyendo ajuste de transacciones, formato de fecha y hora, idioma y opciones de administrador.

Configuración: Permite gestionar la información común del control de asistencia como el tipo de pago, gestión de horarios, asignación de turnos, estructura de la empresa, arquitectura del departamento y empleados.

Terminal: Permite gestionar el dispositivo de control de asistencia, la información de los empleados y registros en el dispositivo así como la Importación y exportación de datos de asistencia mediante una memoria USB.

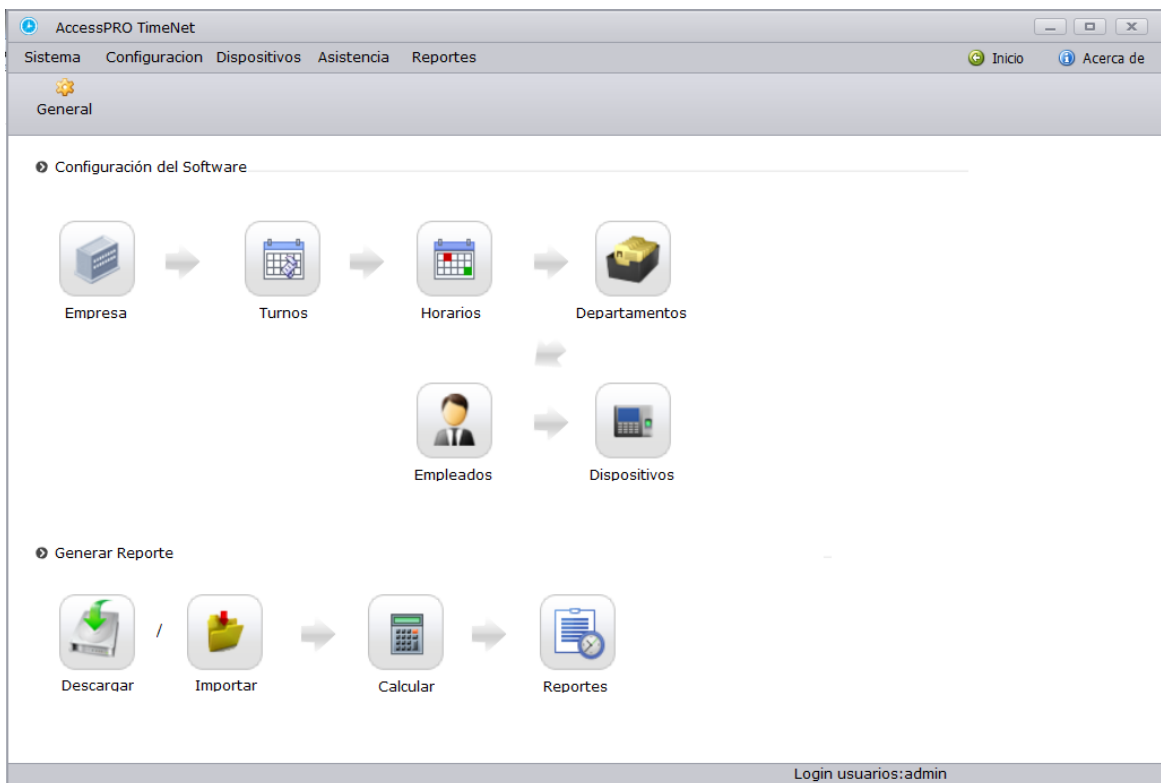
Asistencia: Ofrece las siguientes opciones de control: Ajuste de excepción asistencia y verificación, importar y exportar los registros de asistencia.

Reportes: Permite el cálculo de los informes de asistencia y el proceso. Puede administrar los informes basados en la información del empleado y los registros de asistencia. Puede exportar informes por rango de empleado o por el tiempo.

Introducción a los Iconos

Inicio

Si usted tiene un problema con el seguimiento de cómo realizar las operaciones puede hacer clic en el icono de Inicio y éste lo enviará al Panel de Navegación.



Paso 1: Inicie sesión en el sistema y realice el ajuste de los parámetros del sistema, incluyendo horas extras, ajuste de la transacciones, Formato de Fecha y Hora, seleccione Idioma y Administrador.

Paso 2: Configure la estructura de la Empresa incluyendo la información básica y los días festivos.

Paso 3: Defina los códigos de pago a utilizar en los empleados.

Paso 4: Defina los siguientes parámetros en Turno como tiempo antes de registrar y retardos, conteo de retardos, además encontrará una pestaña anexa para configuración de redondeo, este turno a su vez será anexado a un horario.

Paso 5: Horarios, se podrán asignar a un departamento o a los empleados directamente.

Paso 6: Crear los departamentos a los cuales pertenecerán los empleados, cada departamento puede tener su propio horario, al agregar un empleado al departamento este automáticamente adquirirá el horario del departamento.

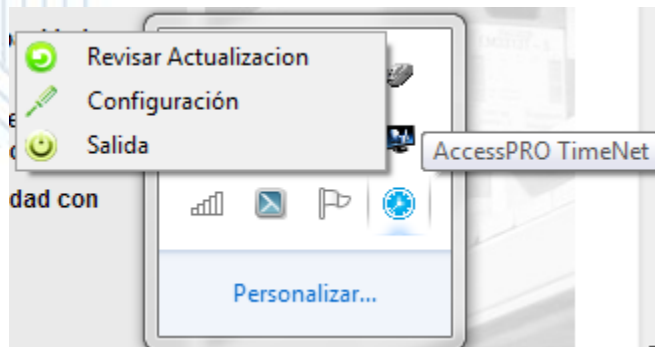
Paso 7: Creación de los empleados, en esta opción usted podrá crear y editar a un empleado, desde aquí podrá registrar la huella digital, agregar un horario o códigos de pago.

Paso 8: Agregar los dispositivos o terminales de control de asistencia mediante los parámetros de conexión.

Paso 9: Calcule el resultado de la asistencia basada en el código de pago, horarios, salidas, registros y excepciones en la opción Calcular.

Paso 10: Informes de salida y asistencia del personal. En la opción de Reportes puede exportar las estadísticas de asistencia del sistema para obtener un total de horas trabajadas.

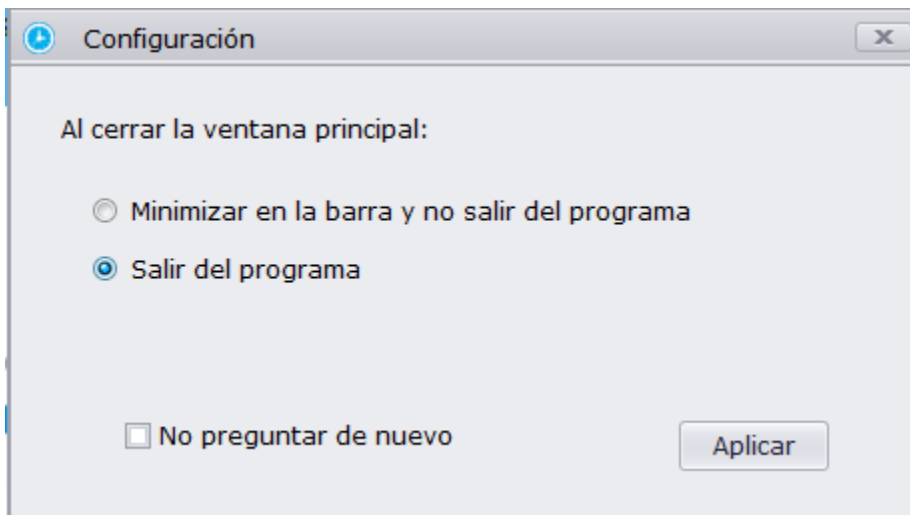
Haga clic-derecho en el icono y aparecerá el siguiente menú solo si está disponible en su versión



Revisar Actualización: Revisará las actualizaciones del sistema.

Configuración: Configuración del software como apagado y comandos.

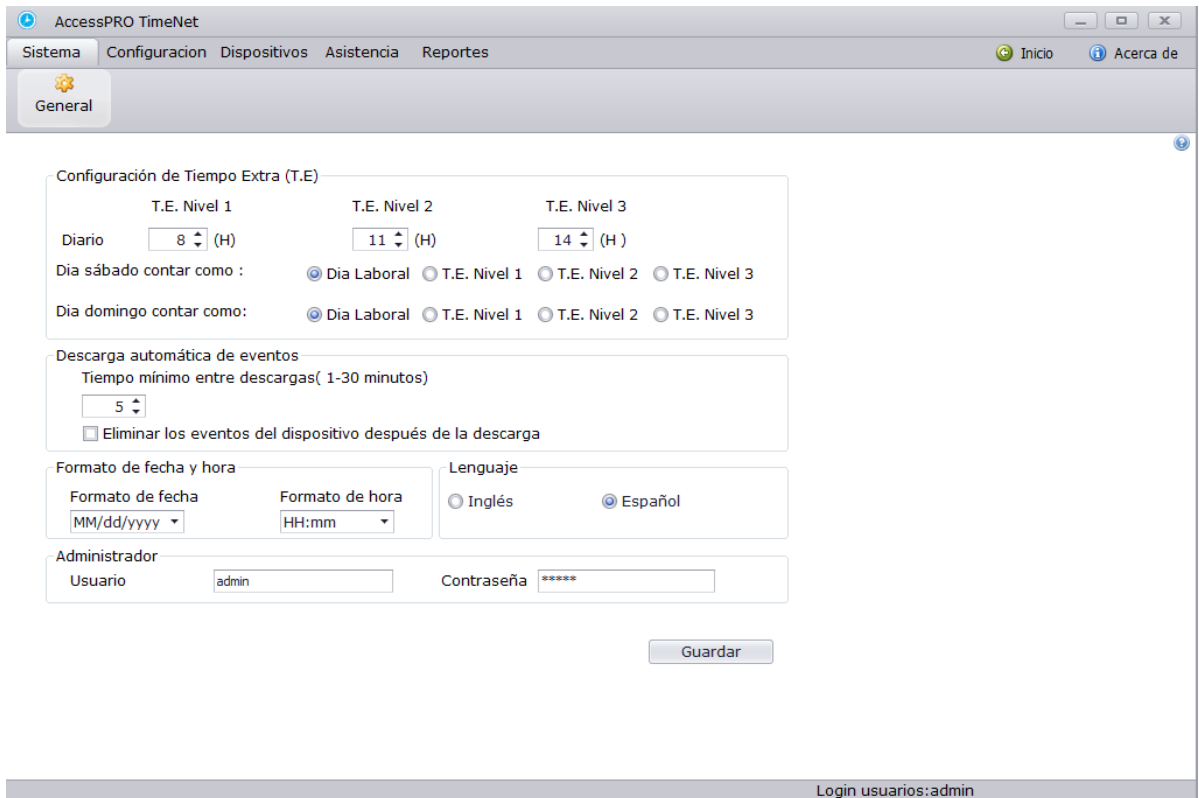
Salida: Salir del software



Configuración del Sistema

Desde aquí se puede regular las configuraciones del sistema.

Haga Clic en  y aparecerá.



The screenshot shows the 'General' configuration page in the AccessPRO TimeNet application. The page is titled 'Configuración de Tiempo Extra (T.E)' and contains several sections:

- Configuración de Tiempo Extra (T.E):** This section allows setting the number of hours for three different levels of overtime (T.E. Nivel 1, 2, and 3). The current values are 8, 11, and 14 hours respectively. Below these are radio buttons to select how weekends are counted: 'Dia Laboral' (selected), 'T.E. Nivel 1', 'T.E. Nivel 2', and 'T.E. Nivel 3'.
- Descarga automática de eventos:** This section includes a dropdown for 'Tiempo mínimo entre descargas(1-30 minutos)' set to 5, and a checkbox for 'Eliminar los eventos del dispositivo después de la descarga' which is currently unchecked.
- Formato de fecha y hora:** This section has two dropdowns: 'Formato de fecha' set to 'MM/dd/yyyy' and 'Formato de hora' set to 'HH:mm'.
- Lenguaje:** This section has two radio buttons: 'Inglés' and 'Español' (selected).
- Administrador:** This section has two input fields: 'Usuario' with the value 'admin' and 'Contraseña' with the value '*****'.

At the bottom right of the configuration area is a 'Guardar' button. The footer of the application window shows 'Login usuarios:admin'.

1. Tiempo Extra: Configure el tiempo extra, en esta opción existen tres distintos niveles, en caso de que usted maneje diferente tipo de pago podrá modificar el límite para los tres niveles

Configurar TE: Modificando los niveles.

Existen tres niveles:

Suponga que los valores del Nivel 1 al Nivel 3 se especifican de la siguiente manera:

Configuración de Tiempo Extra (T.E)

	T.E. Nivel 1	T.E. Nivel 2	T.E. Nivel 3	
Diario	8 (H)	11 (H)	14 (H)	
Día sábado contar como :	<input checked="" type="radio"/> Dia Laboral	<input type="radio"/> T.E. Nivel 1	<input type="radio"/> T.E. Nivel 2	<input type="radio"/> T.E. Nivel 3

Al sobrepasar las 8 horas de trabajo se contará como tiempo extra nivel 1 pero al sobrepasar las 11 horas se tomará en cuenta como nivel 2 y al sobrepasar las 14 horas será tomado en cuenta como nivel 3, usted podrá configurar las horas de cada nivel de acuerdo a sus necesidades, si no utiliza los tres niveles puede solo expandir el lapso del primer nivel.

Día Sábado contar como: Es una opción para especificar si las horas trabajadas en el día sábado serán tomadas en cuenta por el software como días normales de trabajo o algún nivel de tiempo extra.

Día Domingo contar como: Es una opción para especificar si las horas trabajadas en el día domingo serán tomadas en cuenta por el software como días normales de trabajo o algún nivel de tiempo extra.

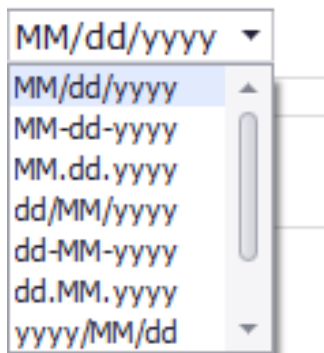
Configurar transacciones

Tiempo Mínimo entre Registros: Es el periodo mínimo para registros de usuarios, en caso de escoger 5 si el usuario realiza 5 veces un registro solo será tomado en cuenta 1 de esos 5 (el primero).

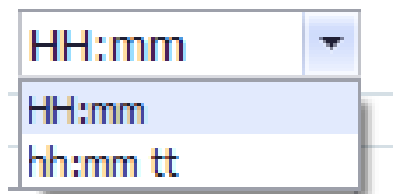
Borrar todos los registros del equipo después de la descarga: después de realizar satisfactoriamente la descarga de registros del equipo automáticamente serán borrados los almacenados en el mismo.

3. Formato de Fecha y Hora: Configure el Formato de la fecha y la hora de acuerdo a la necesidad requerida.

Formato de fecha



Formato de hora



4. Lenguaje: Seleccione el lenguaje deseado.

5. Administrador: Puede modificar el nombre de usuario y password para ingresar al software.

Datos de la Empresa

Usted podrá agregar la información de la empresa así como el nombre, dirección, lugar, teléfono, etc.

Haga clic en Empresa

The screenshot shows the 'Empresa' configuration page in the AccessPRO TimeNet application. The page is divided into several sections:

- Navigation:** A top menu with 'Sistema', 'Configuración', 'Dispositivos', 'Asistencia', and 'Reportes'. Below it, a secondary menu with 'Empresa', 'Códigos de Pago', 'Turnos', 'Horarios', 'Departamentos', and 'Empleados'.
- Company List:** A table with columns 'Código' and 'Nombre'. It contains one record with 'Código' 1 and 'Nombre' AccessPRO.
- Form:** A form for editing the company details, divided into 'General' and 'Días Festivos' tabs. The 'General' tab is active and contains:
 - General:** 'Código de empresa' (input field), 'Nombre de empresa' (input field with 'AccessPRO' entered).
 - Tamaño de imagen(231*135):** A preview area showing the 'AccessPRO' logo, with 'Cargar' and 'Borrar' buttons.
 - Datos:** A section with multiple input fields for:
 - Dirección 1
 - Dirección 2
 - Ciudad
 - Estado
 - País (dropdown menu)
 - C.P.
 - Fax
 - Teléfono
 - Email
 - Sitio web
- Footer:** 'Records: 1' on the left and 'Login usuarios:admin' on the right.

Paso 1: Configure los parámetros de la empresa especificando la información básica como dirección, código de la empresa, nombre, estado, teléfono e incluso la fotografía o logo.

Código: Será generado automáticamente por el sistema.

Nombre: Coloque el nombre de la empresa.

Fotografía Seleccione una fotografía de sus archivos.

Especifique la información de la empresa como **Dirección, Ciudad, País, Fax, Email, Estado, Código postal, Teléfono y Sitio web.**

Paso 2: Agregue días festivos.

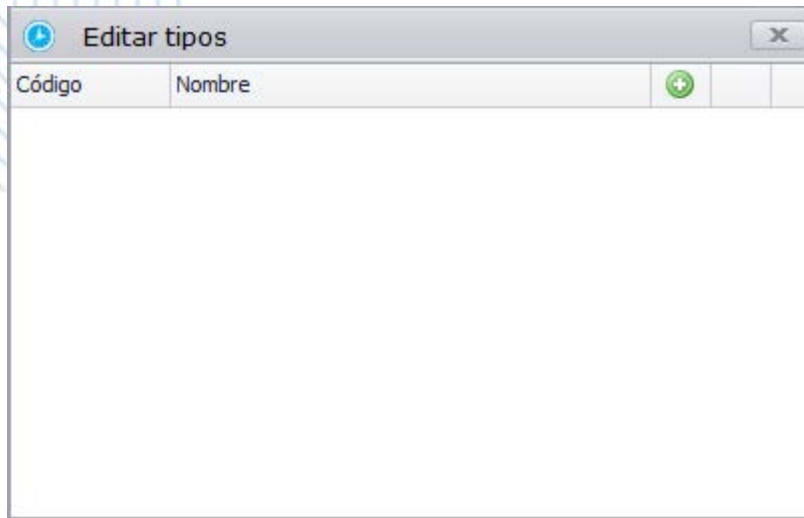
La creación de días festivos facilita el cálculo de información.


Haga clic en Días Festivos

The screenshot shows the 'Días Festivos' configuration window in the AccessPRO TimeNet application. The window title is 'AccessPRO TimeNet'. The main menu includes 'Sistema', 'Configuración', 'Dispositivos', 'Asistencia', and 'Reportes'. The sub-menu includes 'Empresa', 'Códigos de Pago', 'Turnos', 'Horarios', 'Departamentos', and 'Empleados'. The 'Empresa' section shows a table with columns 'Código' and 'Nombre', containing one record with code '1' and name 'AccessPRO'. The 'Días Festivos' section features a calendar for December 2013. The calendar grid shows days from 1 to 31. To the right of the calendar is the 'Tipos' section, which includes a dropdown menu set to 'Articulos', a 'Contar como' section with radio buttons for 'Dia Laboral' (selected), 'T.E. Nivel 1', 'T.E. Nivel 2', and 'T.E. Nivel 3', and buttons for 'Aplicar' and 'Ver todos'. The status bar at the bottom indicates 'Records: 1' and 'Login usuarios: admin'.

Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

1. Haga clic en Artículos y aparecerá la siguiente ventana.



Haga clic en  para agregar un día festivo, después aparecerá el código que el software establece por default y usted podrá agregar el nombre del día, en los iconos del lado derecho el verde es para agregar y el icono rojo es para eliminar.

2. Configure un periodo válido para el día festivo

Para agregar el día festivo en el calendario solo deberá escoger el día deseado, seleccionarlo y después hacer clic en **Aplicar**, si desea aplicarlo a varios días al mismo tiempo solo seleccione el día y mantenga presionado la tecla **Ctrl** mientras selecciona los días, después deberá hacer clic en **Aplicar**.

3. Cuenta como trabajo. Podrá agregar la opción si quiere que los días festivos sean tomados en cuenta como días normales de trabajo o alguno de los niveles de tiempo extra.

Códigos de Pago

Usted podrá crear aquellos que sean los más usados por su compañía.

Haga clic en Códigos de Pago

The screenshot shows the 'Códigos de Pago' configuration window. On the left is a table with 12 rows:

Código	Nombre
1	Total
2	Día Laboral
3	T.E. Nivel 1
4	T.E. Nivel 2
5	T.E. Nivel 3
6	Retardo
7	Salida Temprana
8	Falta
9	Descanso
10	Festivo
11	Enfermo
12	Vacaciones

On the right, there is a form to add a new code with the following fields:

- Código:
- Descripción:

At the bottom of the window, it displays 'Records: 12' and 'Login usuarios: admin'.

Configure todo aquel parámetro que podrá aparecer en los reportes de tiempo y asistencia, el software tiene algunos por default, pero usted podrá agregar más por ejemplo, incapacidad, salida temprana, etc.

Código: El software dará este código automáticamente en cada creación.

Descripción: Especificará la descripción del código creado.

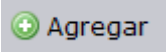
Nota: No es recomendable borrar los que ya se encuentran creados por defecto.

Turnos

Usted creará turnos para después agregarlos a los horarios, un turno será trabajado durante un solo día, deberá especificar a qué hora iniciará y a qué hora terminará dicho turno, agregará un nombre y podrá agregar un color para que en caso de crear varios sea posible diferenciarlos.

Haga clic en Turnos

The screenshot displays the 'AccessPRO TimeNet' application window. The main menu includes 'Sistema', 'Configuración', 'Dispositivos', 'Asistencia', and 'Reportes'. The 'Configuración' menu is expanded, showing options for 'Empresa', 'Códigos de Pago', 'Turnos', 'Horarios', 'Departamentos', and 'Empleados'. The 'Turnos' option is selected, and the 'Agregar' button is highlighted. The 'Turnos' window shows a list of existing shifts, with 'Defecto' selected. The 'General' tab is active, showing the configuration for the 'Defecto' shift. The 'Nombre de turno' field contains 'Defecto'. The 'Flexible' checkbox is unchecked. The 'Base' section includes 'Hora Inicial' (08:00), 'Hora Final' (18:00), 'Antes de entrar' (120 minutos), and 'Después de salir' (240 minutos). The 'Adicional' section includes 'Contar retardos' (0 minutos), 'Contar salidas tempranas' (0 minutos), and 'Salida temprano' (0 minutos). The 'Color' field is empty. The 'Descansos' section is empty, with a 'Configurar' button. The status bar at the bottom shows 'Records: 1' and 'Login usuarios: admin'.

Haga clic en  para agregar un turno, agréguelo y recuerde guardar antes de salir de esta opción.

1. General

Nombre del Turno: Agregue un nombre.

Flexible: Si escoge esta opción el turno será flexible e irregular, no existirá una hora de entrada definida ni una hora de salida, el primer registro por default será la entrada y el segundo será la salida.

Si no escoge el modo flexible lo Configuraré de la siguiente manera:

Iniciar: La hora del día a la que los empleados están obligados a comenzar a trabajar.

Final: La hora final a la que deberán de terminar de trabajar.

Antes de entrar: El rango de tiempo en que los empleados pueden registrar temprano. Por ejemplo si usted coloca 60 (min) y la hora de entrada es a las 7:00 am, ellos podrán registrar hasta una hora antes de la entrada. (Si el registro de un empleado excede este límite no aparecerá en el reporte).

Salir Temprano: El rango de tiempo en que un empleado podrá registrar su salida antes de la hora especificada de fin de labores. Por ejemplo si la hora de salida es a las 7:00 pm y configura Antes de Salir como 30 (min), los empleados podrán registrar la salida a las 6:30, será válida y aparecerá dentro del reporte.

Tiempo de Retardo: Especificará el tiempo límite en minutos de tolerancia para llegar tarde, todo aquel que registre después del tiempo configurado será tomado como retardo.

Después de Salir: Especificará el límite para que los empleados registren después de la hora de salida por ejemplo si la hora de salida es a las 7 pm y especifica 30 minutos, salir a las 7:30 es válido pero salir a las 7:31 no aparecerá en el reporte.

Contar Retardos: Realizará un conteo de retardos por empleado apareciendo en el reporte final.

Contar S/Tempranas: Realizará un conteo de las ocasiones en que los empleados se retiren temprano apareciendo dentro del reporte final.

Color: Escoja un color para definir el turno.

Descanso: Usted podrá crear horarios intermedios dentro de cada turno los cuales son llamados descansos, por ejemplo comida, entrenamiento, etc.

Gestionar Descansos:

Haga clic en Configurar

Gestion de descansos

Código Nombre

Ayuda Agregar Guardar Borrar

Código

Nombre del descanso

Desde 00:00

Hasta 00:00

Descanso (mins) 0

Pagado

Descontar

Debe Pasar

ID Descanso: Este Número lo dará automáticamente el software.

Nombre de Descanso: Elija un nombre.

Inicio: Es el tiempo en el que iniciará el descanso.

Finaliza: Tiempo de finalización del descanso.

Descanso (min): Después de agregar Desde y Hasta solo haga clic en minutos y el sistema automáticamente contará y agregará los minutos válidos.

Pagado: Si escoge pagado el sistema contará este tiempo como horas normales trabajadas.

Deducible: Si escoge deducible el sistema descontará este tiempo automáticamente del reporte final.

2. Configurar Redondeo

The screenshot shows the 'Configuración de redondeo' (Rounding Configuration) window in the AccessPRO TimeNet application. The window has a title bar 'AccessPRO TimeNet' and a menu bar with 'Sistema', 'Configuración', 'Dispositivos', 'Asistencia', and 'Reportes'. Below the menu bar are navigation tabs: 'Empresa', 'Códigos de Pago', 'Turnos', 'Horarios', 'Departamentos', and 'Empleados'. The 'Turnos' tab is active, and the 'Configuración de redondeo' sub-tab is selected. The interface includes a toolbar with 'Ayuda', 'Agregar', 'Guardar', and 'Borrar' buttons. A table on the left lists 'Nombre' and 'Defecto'. The main configuration area contains a 'Redondear' section with a checkbox and input fields for 'Entrada' and 'Salida' (10 minutos each), and 'Redondear a la baja' and 'Redondear a la alta' (5 minutos each). Below this is a 'Regla de redondeo' section with a checkbox and a table for 'Tiempo de redondeo' with 'Desde' and 'Hasta' columns.

Redondeo:

Valor de redondeo Entrada/Salida: La unidad de redondeo mínimo en horas de trabajo. Como se muestra en la figura anterior, serán tomados 10 minutos como mínimo para aplicar el redondeo cuando se realicen los registros.

Redondear a la baja: redondeará los minutos restantes en entradas y salidas respectivamente.

Redondear al alta corresponde a **redondear a la baja** de igual manera..

➤ **Nota:**

Supongamos que el período de tiempo establecido en la figura anterior se asigna a los empleados.

Si un empleado registra la entrada a las 08:02 y registra la salida a las 17:55 en este periodo, el sistema redondeará la hora de entrada a la baja como 08:00 y la hora de salida será redondeada a al alta como 18:00. Lo que quiere decir que el empleado tendrá 2 minutos de retardo o registrará 5 minutos antes de la hora normal de salida.

Regla de redondeo:

Con estas reglas usted estipulará una hora de inicio y una hora de finalización desde donde serán redondeados los minutos y apareciendo a una hora específica.

Haga clic en  Agregar regla de redondeo.

Agregue una hora de redondeo a la que serán redondeados los tiempos, después una hora de inicio de redondeo y una hora de finalización de redondeo

Por ejemplo si la hora a redondear es a las 7:00, la hora de inicio es a las 6:30 y la hora de finalización es a las 7:30 todos los registros entre las 6:30 y 7:30 serán redondeados y aparecerán a las 7:00.

Horario

Pasos para crear un horario.

Paso 1: Agregue el nombre del horario.

Paso 2: Asígnelo a un departamento o a los empleados por separado.

Operaciones específicas:

1. Haga clic en Horario

AccessPRO TimeNet

Sistema Configuración Dispositivos Asistencia Reportes Inicio Acerca de

Empresa Códigos de Pago Turnos Horarios Departamentos Empleados

Horarios Ayuda Agregar Guardar Borrar Asignar

Horario Defecto Ciclo

Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
1 Dia Libre.	2 08:00-18:00	3 08:00-18:00	4 08:00-18:00	5 08:00-18:00	6 08:00-18:00	7 Dia Libre.
8 Dia Libre.	9 08:00-18:00	10 08:00-18:00	11 08:00-18:00	12 08:00-18:00	13 08:00-18:00	14 Dia Libre.
15 Dia Libre.	16 08:00-18:00	17 08:00-18:00	18 08:00-18:00	19 08:00-18:00	20 08:00-18:00	21 Dia Libre.
22 Dia Libre.	23 08:00-18:00	24 08:00-18:00	25 08:00-18:00	26 08:00-18:00	27 08:00-18:00	28 Dia Libre.
29 Dia Libre.	30 08:00-18:00	31 08:00-18:00	1 08:00-18:00	2 08:00-18:00	3 08:00-18:00	4 Dia Libre.
5 Dia Libre.	6 08:00-18:00	7 08:00-18:00	8 08:00-18:00	9 08:00-18:00	10 08:00-18:00	11 Dia Libre.

Código de pago: Total

Turnos: Defecto(08:00-18:00)

Aplicar

Records:1 Login usuarios:admin

Haga clic en la fecha para la programación de cambio y establecer los parámetros correspondientes a la derecha de la tabla de fechas. Haga clic en **Aplicar** para aplicar a las fechas seleccionadas, si necesita agregar el mismo turno a varios días solo mantenga presionado el botón izquierdo del mouse y deslícelo sobre los días del mes presente.

Nombre de turno: Agregue un nombre

Código de trabajo: Puede agregar un código de trabajo a un día en específico.

Turno: El nombre de los turnos creados para escoger uno de ellos.

Ciclo de turno: Si se requiere hacer algún cambio de programación en los ciclos y el estado de trabajo de un empleado podría ser diferente a diario, puede agregar desde esta opción un turno diferente a cada día y después hacer el horario de trabajo por ciclos.

Configuración de ciclo
✕

Fecha Inicial	12/31/2012	Tipo de ciclo	Semana	Ciclos	1	Guardar
---------------	------------	---------------	--------	--------	---	---------

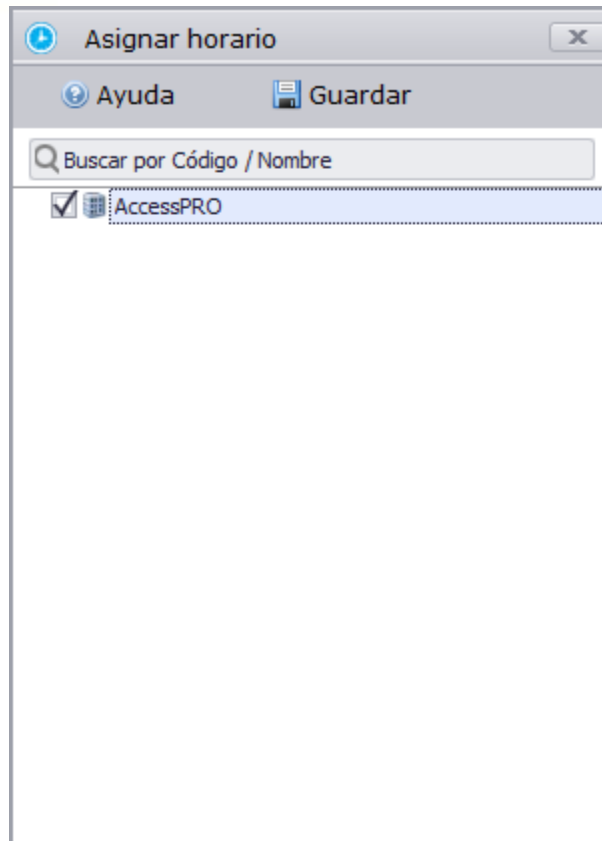
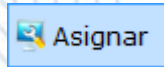
Día	Horario	Código de pago
Lunes	Default(08:00-18:00)	
Martes	Default(08:00-18:00)	
miércoles	Default(08:00-18:00)	
Jueves	Default(08:00-18:00)	
Viernes	Default(08:00-18:00)	
Sábado	Día Libre. (00:00-00:00)	
Domingo	Día Libre. (00:00-00:00)	

Fecha de inicio: Cuando iniciará el ciclo.

Tipo de ciclo y ciclos: configure el tipo de ciclo si será diario o será semanal y cuantos ciclos desea que sean realizados

2. Asigne horarios a empleados o a departamentos.

Haga clic en



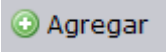
Seleccione un departamento o un empleado al que le será asignado el horario que ha seleccionado.

Administración de Departamentos

Puede configurar una estructura de departamentos después de haber configurado la información de su empresa.

Haga clic en Departamentos. .

The screenshot shows the 'AccessPRO TimeNet' web application interface. The top navigation bar includes 'Sistema', 'Configuracion', 'Dispositivos', 'Asistencia', and 'Reportes'. Below this, there are icons for 'Empresa', 'Códigos de Pago', 'Turnos', 'Horarios', 'Departamentos', and 'Empleados'. The 'Departamentos' tab is active. The main content area has a table with columns 'Código' and 'Nombre'. To the right of the table are buttons for 'Ayuda', 'Agregar', 'Guardar', and 'Borrar'. Below the table, there are two rows of form fields: 'Nombre empresa' (with a dropdown menu showing 'AccessPRO') and 'Código de departamento' (with an empty text input field), and 'Nombre' (with an empty text input field) and 'Horario' (with a dropdown menu showing 'Default'). Red asterisks are visible next to the 'Código de departamento' and 'Horario' fields. At the bottom left, it says 'Records:0' and at the bottom right, 'Login usuarios:admin'.

Haga clic en  para agregar un departamento.

Nombre de compañía: Nombre de la compañía.

Código de departamento: El sistema lo generará automáticamente.

Nombre: Nombre del departamento.

Horario: El horario que utilizará el departamento así como todos los empleados en él.

Recuerde hacer clic en guardar para que la información realizada se guarde, solo podrá crear una sola empresa o compañía.

Administración de Empleados

Usted puede crear archivos de empleados incluyendo información básica, huellas, horarios e información personal. Así como importar y exportar la información del Sistema.

The screenshot shows the 'Empleados' (Employees) management interface in the AccessPRO TimeNet application. The interface includes a navigation menu with options like 'Sistema', 'Configuración', 'Dispositivos', 'Asistencia', and 'Reportes'. The main content area is divided into a left sidebar with a search bar and a table for listing employees, and a right panel for editing employee details.

Employee List Table:

Código	Nombre

Employee Detail Form:

- Información:**
 - Estado: Activo
 - Nombre: *
 - Apellido: *
 - Número de empleado: *
 - Departamento:
 - Fecha de Empleo: *
 - Contraseña:
 - Tarjeta:
- Tamaño de imagen(120*174):**
 -
 -
 -
 -

At the bottom of the interface, it shows 'Records:0' and 'Login usuarios:admin'.

Para agregar o editar un empleado siga los siguientes pasos.

Paso 1: Agregue la información básica.

Estado: El estado del empleado si está actualmente trabajando o no, si no está activo, la información de este empleado no será enviada en la sincronización del dispositivo.

Nombre: Agregue el nombre completo del empleado.

Apellido: Apellidos del empleado.

Numero de Empleado: Número de empleado o número de ID en el dispositivo.

Departamento: El departamento al cual el empleado pertenece.

Fecha de Empleo: La fecha en que el empleado fue contratado.

Contraseña: El password con el que el empleado registrará la entrada o salida en el equipo.

Tarjeta: Cada tarjeta tiene un número que se asigna a cada uno de los empleados. No puede haber dos tarjetas con el mismo número, es decir, cada empleado tiene un número de tarjeta única.

➤ **Nota:**

Si la terminal no tiene lector de tarjeta deberá dejar el espacio en blanco

Paso 2: Registro de Huellas digitales

AccessPRO Time.Net

Sistema Configuración Dispositivos Asistencia Reportes Inicio Acerca de

Empresa Códigos de Pago Turnos Horarios Departamentos Empleados

✓ Activo

Ayuda Agregar Guardar Cancelar Importar Exportar

General **Registro de Huellas** Calendario Información Personal

Buscar por Código / Nombre

Código	Nombre
--------	--------

Equipo

Dispositivo Lector USB

Dispositivos Conectar

Registrar huellas

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Cancelar Registro

Records:0 Login usuarios:admin

1) Seleccione el dispositivo (terminal o sensor). Para el registro haga clic en **Registro de Huellas**, seleccione el equipo existente desde **Dispositivos** y verá la lista para escoger la opción, al final solo deberá hacer clic en **Conectar**.

2) Escoja uno de los dedos que aparecerán en la figura, haga clic sobre alguno y éste le pedirá colocar el dedo en la terminal tres veces. Si es correcto emitirá un comando el cual indicará que el registro fue correcto. Repita la operación si falla en la primera ocasión.

The screenshot shows the AccessPRO TimeNet software interface. The main window displays a calendar for December 2013. The calendar grid has columns for Dom, Lun, Mar, Mié, Jue, Vie, and Sáb. The dates are numbered 1 through 11. To the right of the calendar, there are two dropdown menus: 'Código de pago' (set to 'Total') and 'Turnos' (set to 'Defecto(08:00-18:00)'). Below these dropdowns is an 'Aplicar' button. The status bar at the bottom of the window shows 'Records:0' and 'Login usuarios:admin'.

1. Haga clic en la fecha deseada y desde turno podrá agregar diferentes turnos a los días, desde Código de pago podrá agregar los códigos creados a los empleados, recuerde que en la primera pestaña (general) al agregar este empleado a un departamento obtendrá el horario automático del departamento por tiempo indefinido y se agregaría manualmente desde este paso.

2. **Código de pago:** Asignaciones especiales

3. **Turno:** Turno que se agregará al horario

Haga clic en **Aplicar** para agregarlos al horario.

Paso 4: Información Personal.

The screenshot shows the 'Información Personal' form in the AccessPRO TimeNet application. The interface includes a menu bar with options like 'Sistema', 'Configuración', 'Dispositivos', 'Asistencia', and 'Reportes'. Below the menu is a toolbar with icons for 'Empresa', 'Códigos de Pago', 'Turnos', 'Horarios', 'Departamentos', and 'Empleados'. The main form area is titled 'Información Personal' and contains several sections of input fields:

- Dirección:** Fields for 'Dirección 1', 'Dirección 2', 'Ciudad', 'País', 'Teléfono de casa', and 'Email'.
- Estado y C.P.:** Fields for 'Estado' and 'C.P.' (Código Postal).
- Fax:** Field for 'Fax'.
- Contacto de emergencia:** Fields for 'Dirección', 'Nombre', 'Telefono 1', and 'Teléfono 2'.
- Adicional:** Fields for 'Título', 'Género', 'Fecha despido', 'Nómina', 'Seguro Social', 'Cumpleaños', and 'Razón'.

At the bottom of the window, it shows 'Records:0' and 'Login usuarios:admin'.

Especifique los campos como **Dirección**, **Contacto de emergencia** y las áreas adicionales.

Paso 5: Importe o Exporte la información de los empleados.

Haga clic en importar y podrá obtener la información desde un archivo en su PC

Empleados Asistente de exportación

Seleccione el tipo de archivo y el archivo de exportación
Seleccione el tipo y el nombre del archivo que se va a exportar.

Exportación de Tipo de Archivo

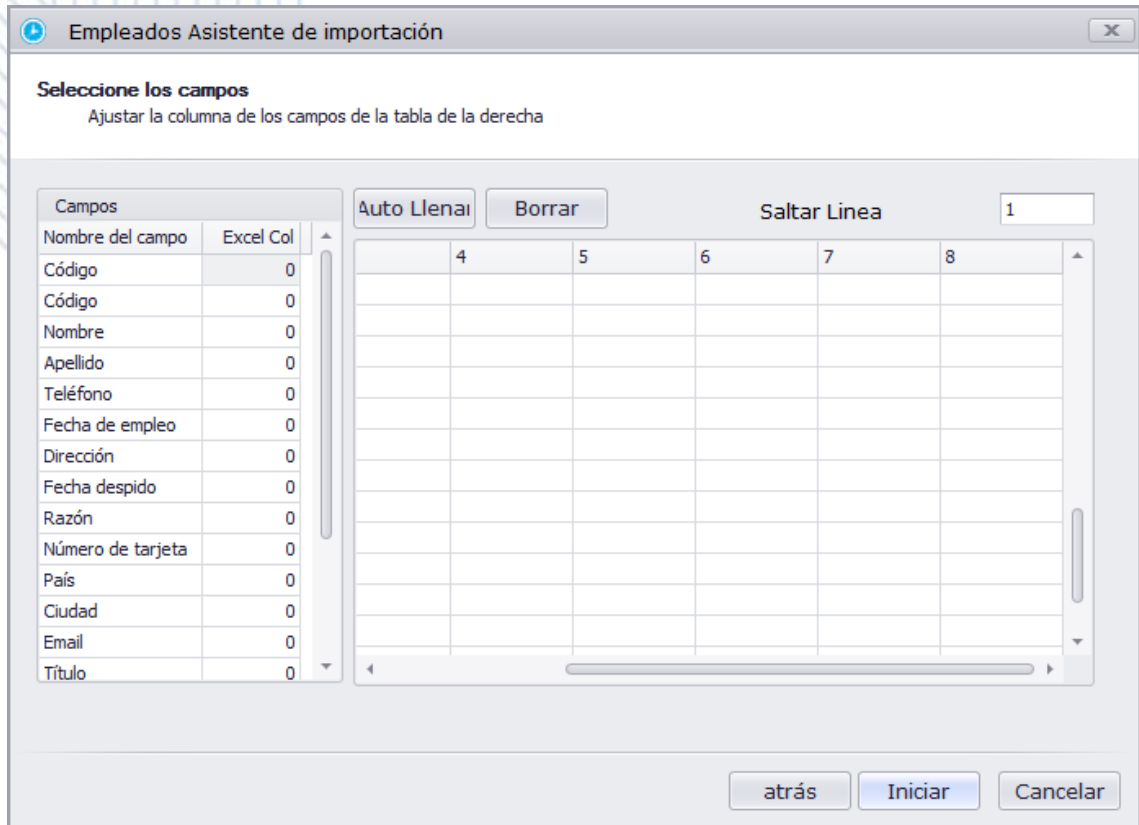
MS Excel

Text File

CSV File

Guardar archivo

Seleccione el lugar y tipo de archivo, después seleccione **Siguiente**.



Clic en Iniciar la importación de datos

Clic exportar para enviar la información a un lugar específico de su PC. Después podrá seleccionar el tipo de información que desea exportar apareciendo una ventana.

Administración de Dispositivos

En esta ventana usted podrá definir el Número de terminales a usar, el tipo de comunicación que utilizará así como la visualización de las mismas

Seleccione el lugar y tipo de archivo, después seleccione **Siguiente**.

Gestión de Dispositivos

Haga clic en Dispositivos

The screenshot shows the 'Dispositivos' configuration window in AccessPRO TimeNet. The interface includes a top menu bar with 'Sistema', 'Configuración', 'Dispositivos', 'Asistencia', and 'Reportes'. Below the menu is a toolbar with icons for 'Dispositivo', 'Sincronizar Datos', 'Gestión de Datos USB', and 'Descargar Eventos'. The main content area is divided into several sections:

- Estado:** Radio buttons for 'Activo' (selected) and 'Inactivo'.
- Información de conexión:** Fields for 'Nombre', 'Dirección IP', 'Puerto' (set to 4370), and 'Contraseña', with a 'Probar conexión' button.
- Información de Dispositivo:** Fields for 'Tipo de dispositivo', 'Versión de algoritmo', 'Huellas', 'Eventos', 'Formato de fecha', 'Usuarios' (set to 0), 'Rostros' (set to 0), and 'Board'.
- Administración:** A date selector (YY-MM-DD), an 'Aplicar al dispositivo' button, and six action buttons: 'Sincronizar fecha y hora', 'Borrar todas las huellas', 'Borrar administrador', 'Borrar todos los eventos', 'Borrar todos los usuarios', and 'Borrar todos los datos'.

The bottom status bar shows 'Records:0' on the left and 'Login usuarios:admin' on the right.

Estado: El estado del equipo si se encuentra activo o se encuentra inactivo, usted podrá definir el estado de los dispositivos una vez agregados.

Información de conexión:

Nombre: Agregue un nombre al dispositivo.

Puerto: El Numero de puerto de comunicación, el Numero por defecto es 4370, no es necesario cambiarlo.

IP: Dirección IP del equipo, se puede cambiar si la red a la que está conectado el equipo es diferente.

Contraseña: Puede Configurar un password de comunicación

Una vez agregados y guardados los datos necesarios, puede hacer clic en el botón de **Probar Conexión**

- (1) Los parámetros de comunicación del software consisten en los parámetros de comunicación del equipo los cuales se encuentra ya listos por defecto en la mayoría de los equipos.
- (2) El cable de conexión debe estar conectado apropiadamente para una comunicación correcta.

Información de Terminal

Cuando el equipo se encuentre conectado correctamente mostrará la información del mismo incluyendo tipo de terminal, versión de algoritmo, huellas, registros, formato de fecha, usuarios, rostros y la información de la ZEM.

Administración

Usted podrá modificar las siguientes configuraciones con el equipo conectado.

Aplicar al dispositivo: Aplicar configuraciones al dispositivo.

Sincronizar Fecha y Hora: Sincronice la fecha y la hora con el equipo.

Borrar las huellas: Borre todas las huellas del equipo.

Borrar administrador: Borre los administradores del equipo.

Borrar registros: Borre todas las transacciones del equipo.

Borrar todos los usuarios: Borrar a todos los usuarios.

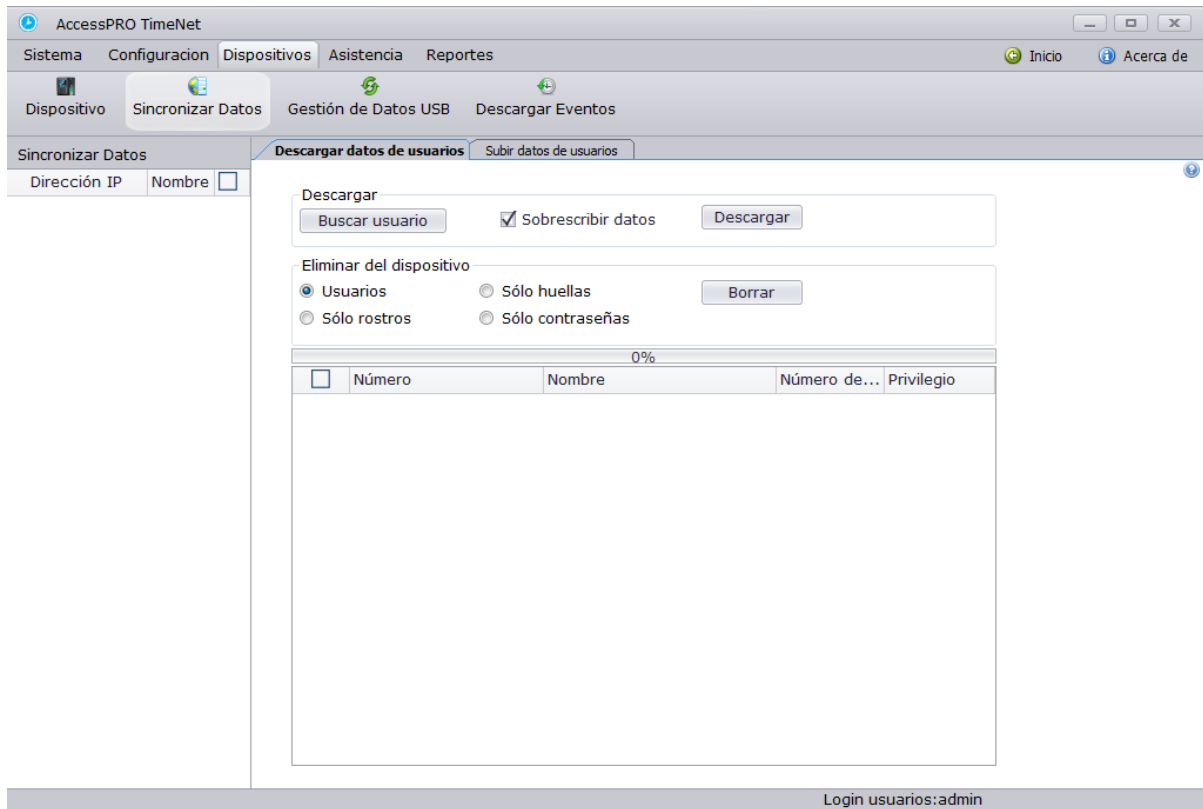
Borrar todos los datos: Borre todos los datos del equipo.

Administración de Dispositivos

Sincronizar Datos

Usted podrá sincronizar los datos entre el sistema y el equipo.

Haga clic en Sincronizar Datos



Descargar datos de usuarios de terminales

Paso 1: Seleccione un equipo de la lista de acuerdo al nombre.

Paso 2: Si necesita ver la información del equipo haga clic en BUSCAR USUARIO.

Paso 3: Haga clic en Sobrescribir datos y esta opción sobrescribirá los datos sobre los mismos, si es que ya existen y de esta manera no utilizar espacio innecesario.

Paso 4: Haga clic en guardar después de haber descargado la información de los usuarios.

Borrar en las Terminales.

Paso 1: Seleccione la terminal desde su lado izquierdo.

Paso 2: Haga clic en Borrar si necesita eliminar información como usuarios, Huellas, password.

Cargar Selección de datos a las terminales

Paso 1: seleccione la terminal desde su lado izquierdo

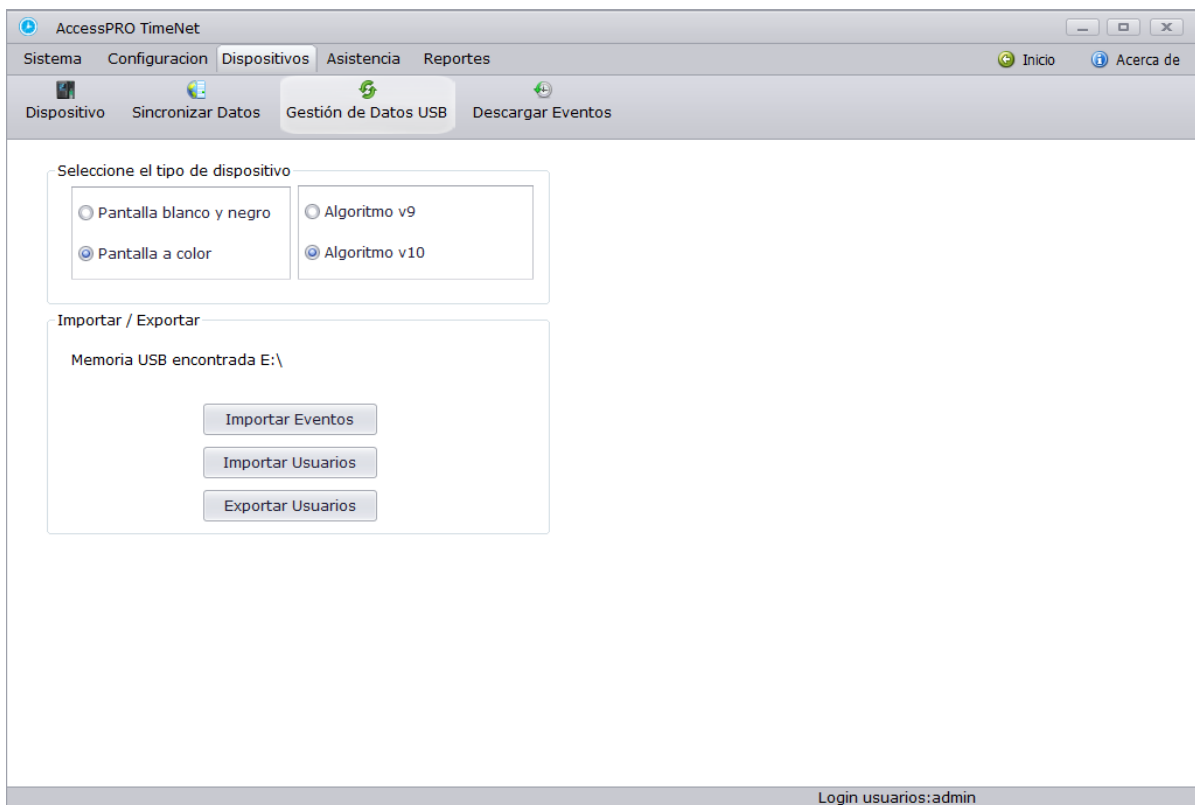
Paso 2: Seleccione los empleados que desea cargar.

Paso 3: Seleccione el dato que cargará al dispositivo y haga clic en SUBIR, usted podrá cargar la información completa de usuarios o solo la huella, rostro o password.

Gestión de datos USB

Usted podrá importar los datos de asistencia así como las transacciones desde el equipo al sistema por medio de una memoria USB.

Inserte la memoria que contenga los datos y automáticamente en la leyenda **IMPORTAR/EXPORTAR** aparecerá el nombre del dispositivo.



Paso 1: Haga clic antes de la transacción en el tipo de terminal que utiliza escogiendo el tipo de pantalla, si es a color o blanco y negro, también escogiendo el tipo de algoritmo 9.0 o 10.0.

➤ **Nota:**

Asegúrese de haber escogido el equipo correcto; de otra manera tendrá errores durante la importación de datos.

Paso 2: Seleccione la memoria que contiene los datos que desea transferir y escoja la opción que desea realizar.

Importar Registros: Importe las transacciones de asistencia desde la unidad USB.

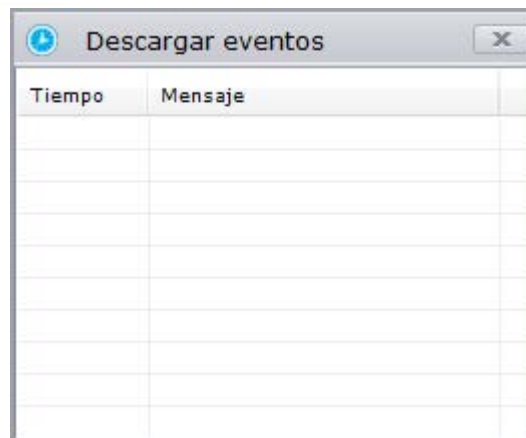
Importar Empleados: Importar la información de los empleados desde la unidad USB.

Exportar Empleados: Exporte la información de los empleados a la unidad USB.

Haga clic en la operación que desea realizar. Al completarse emitirá una señal de que ya se ha Realizado exitosamente.

Descargar Registros

Usted podrá descargar todos los datos de transacciones del sistema con solo un clic.

Clic en Descargar Eventos

Si la descarga de los datos falla revise la conexión del equipo.

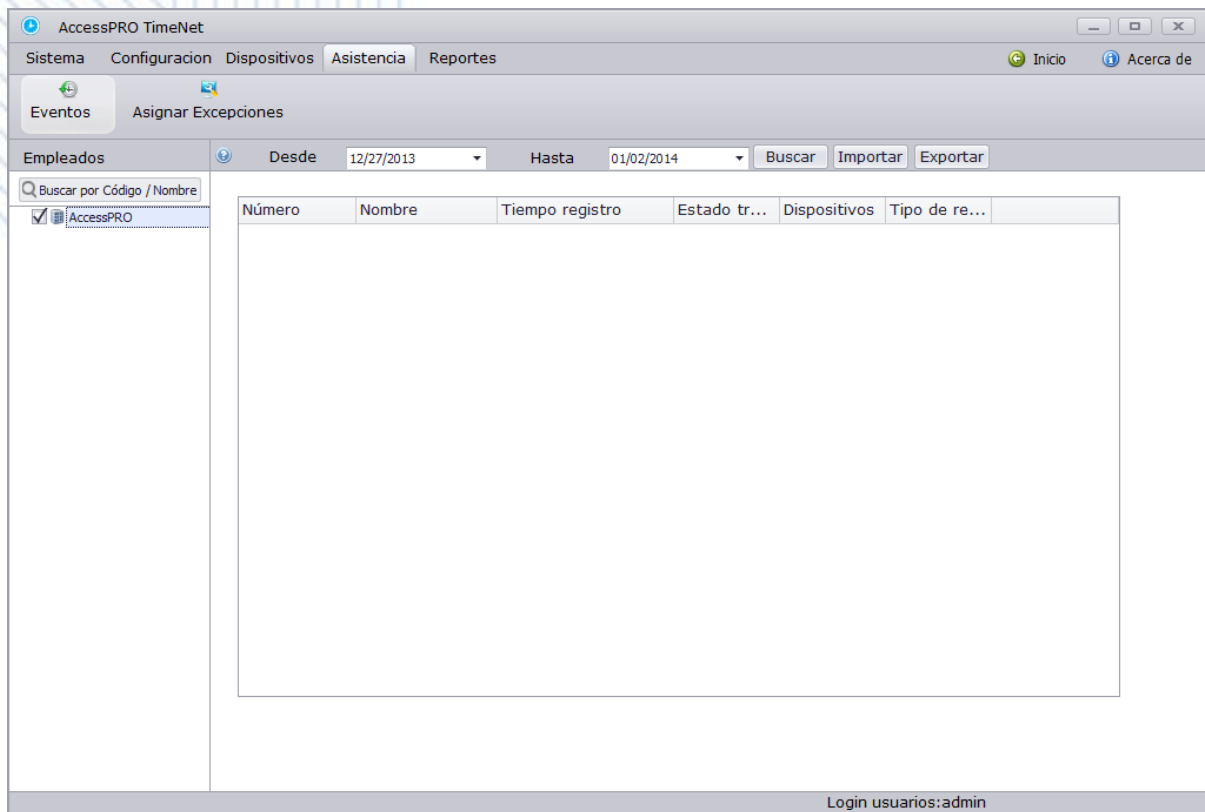
Proceso de transacciones de asistencia

Puede cargar los registros de asistencia mediante el uso de una unidad USB o conectar el dispositivo, agregue los registros de asistencia y registros de excepción y así elaborar el resultado de asistencia.

Administración de los procesos de Transacciones

Usted puede revisar las transacciones de asistencia, importar los reportes de estas transacciones al sistema y exportarlos en los reportes definidos del sistema.

Haga clic en Eventos



Paso 1: Seleccione al empleado de la lista del lado izquierdo del cual desea exportar la lista de eventos

Paso 2: Especifique el lapso de tiempo en el cual desea ver el reporte desde la fecha de inicio hasta la fecha final.

Paso 3: Clic en buscar y todos los registros encontrados aparecerán en la parte baja.

Paso 4: Clic en Exportar.

Si necesita exportar dichos registros solo haga clic en exportar y escoja el área donde desea que aparezca dicho reporte.

Eventos Asistente de importación

Seleccione el tipo de archivo y el archivo de importación
Seleccione el tipo y el nombre del archivo que desea importar .

Exportación de Tipo de Archivo

MS Excel

Text File

CSV File

Archivo de origen

Puede importar dicho reporte en el formato de MS Excel, Text File y CSV. Sólo Seleccione el formato al que desea exportar y después haga clic en siguiente.

Asignación de Excepciones

Puede asignar excepciones (al igual como enfermo, vacaciones, incapacidad) durante un día normal de trabajo solo que esta ocasión podrá agregar un tiempo de duración de esta excepción.

Haga clic en Asignar Excepciones

AccessPRO TimeNet

Sistema Configuración Dispositivos **Asistencia** Reportes Inicio Acerca de

Eventos **Asignar Excepciones**

Empleados AccessPRO

Codigo de pago Enfermo Desde 00:00 Hasta 00:00 Asignar

Hoy Enero 2014						
Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8

Login usuarios:admin

Paso 1: Seleccione al empleado de la lista al que desea agregar la excepción.

Paso 2: Seleccione la fecha en el calendario donde agregará la excepción.

Paso 3: Especifique el código de pago y la duración de este, después haga clic en asignar y deberá aparecer dentro del calendario.

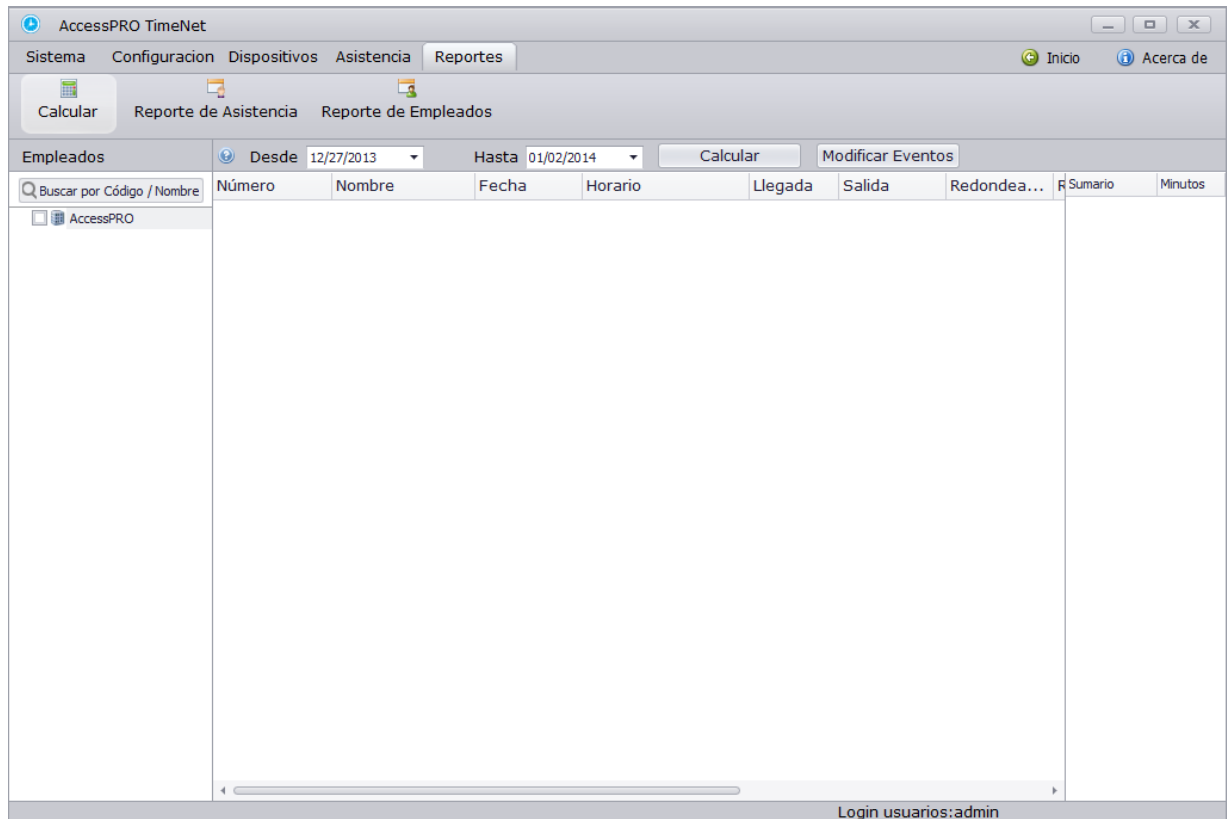
Proceso de Reportes

Genera, Imprime y exporta diferentes tipos de reportes (incluyendo la información del empleado o sus transacciones) en el menú de reportes. Es posible generar un informe para un empleado en particular y calcular el resultado de la asistencia del empleado durante el período especificado.

Cálculo de Asistencia

Se puede calcular las entradas y salidas por empleado y después modificarlas en caso de que alguien olvide un registro.

Haga clic en Calcular



Paso 1: Seleccione un empleado de la lista del lado izquierdo.

Paso 2: Seleccione la fecha de inicio y fin del cálculo de información.

Paso 3: Haga clic en modificar eventos.

Modificar registros

Empleados

Ayuda Agregar Guardar Borrar

Q

AccessPRO

Fecha 01/02/2014 Tiempo 00:00

Estado de trabajo

<input type="checkbox"/>	Número	Nombre	Tiempo registro	Estado tr...	Dispositivos	Tipo de re...
--------------------------	--------	--------	-----------------	--------------	--------------	---------------

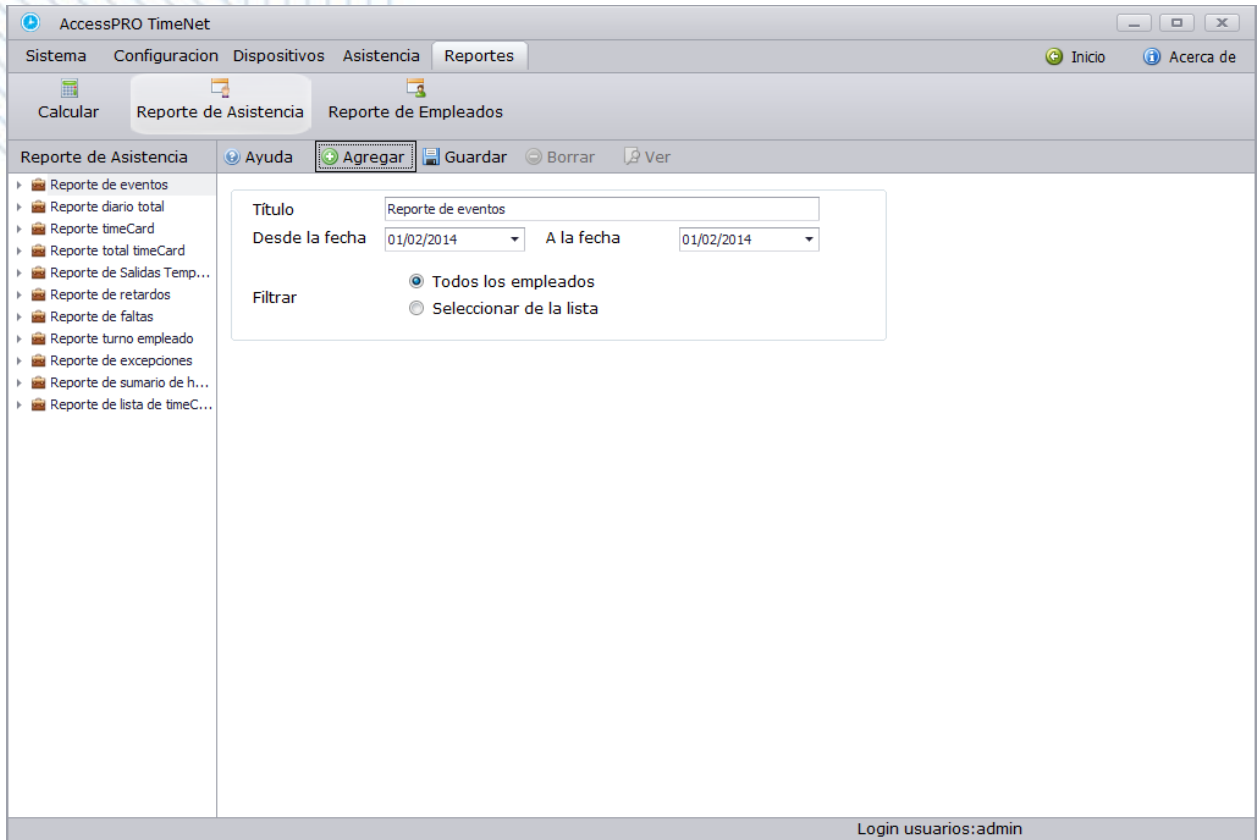
1) Seleccione un empleado de la lista de su lado izquierdo y haga clic en agregar.

2) Especifique la fecha, hora y el estado que desea crear o modificar por el empleado y solo haga clic en **Guardar**,

Paso 4: Haga clic nuevamente en calcular y observará el registro modificado, todos los registros modificados aparecerán como entradas manuales y todos los registros de los empleados como registros normales.

Reporte de Asistencia

Clic en REPORTE DE ASISTENCIA



Tipo de Reporte: Existen 11 diferentes tipos, como reporte de transacciones, reporte total diario, reporte TimeCard, reporte total TimeCard, reporte salidas tempranas, etc.

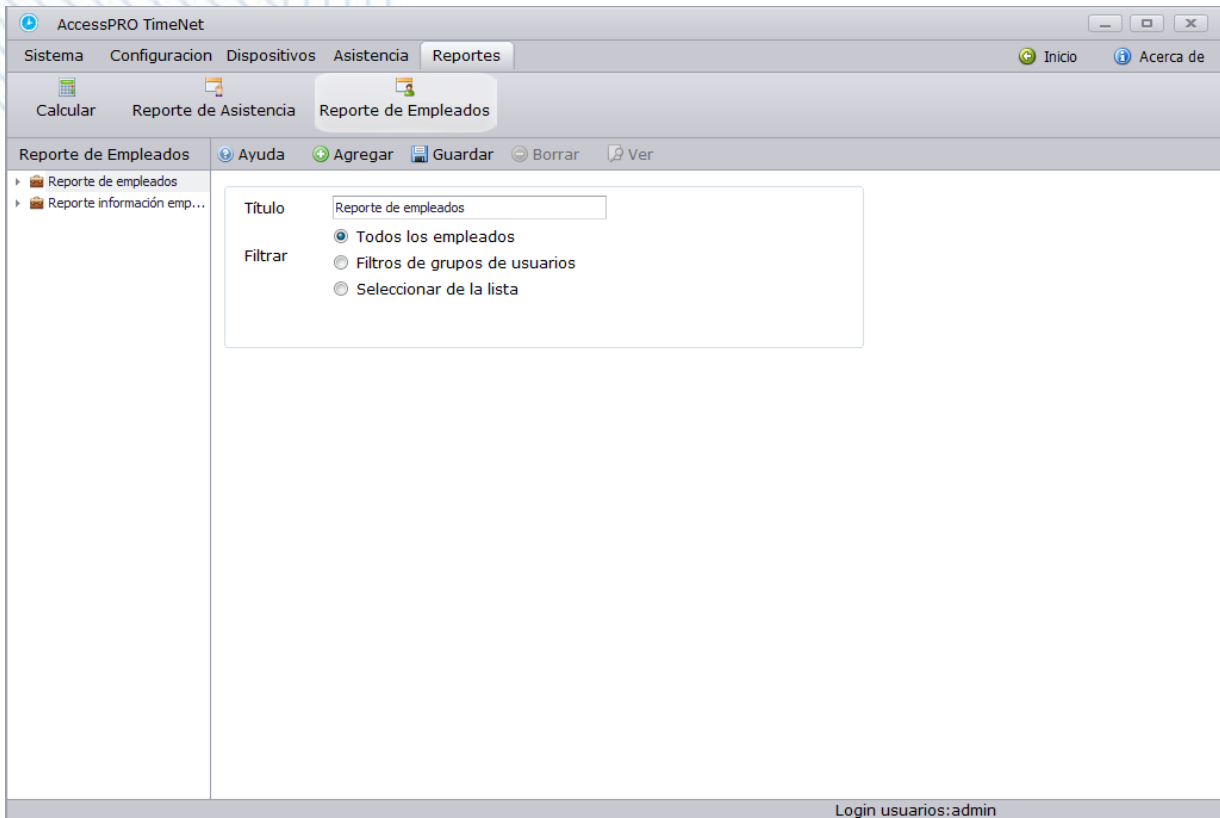
Título: Puede definir el título del reporte de acuerdo a la necesidad.

Desde, hasta: Seleccione el inicio y el fin del reporte.

Filtro: Seleccione el rango de empleados que aparecerán en el reporte.

Reporte del Empleado

Clic en REPORTE DEL EMPLEADO



Este modelo contiene el informe de empleados y la información. Usted puede agregar, guardar, borrar y ver los informes sólo después de seleccionar uno de los dos tipos de informes en el marco. No se puede obtener una vista previa de la plantilla de informe directamente.

Cuando Seleccione reporte de empleado usted tendrá la opción de escoger solo a los empleados de los cuales desea el reporte con fotografía

Título: Seleccione el título del reporte del empleado

Filtro: Seleccione el rango de empleados que desea que aparezcan sus reportes.

Cuando usted seleccione reporte de información de empleado podrá escoger la información que desee ver en ocho campos.

Título: Seleccione el título que desea que aparezca en el reporte.

Filtro: Seleccione a los empleados de los cuales desea que aparezca el reporte.

Seleccione las columnas: Seleccione la información que desea que aparezca en las columnas, solo podrá escoger ocho diferentes.

Después de realizar estos pasos solo haga clic en VER para una vista previa del reporte.

Usted podrá modificar los reportes con la barra de herramientas que aparece en la parte superior desde donde podrá exportar los reportes en los formatos PDF; HTML; MHT; RTF; XLS; XLSX; CSV; TXT y archivo de imagen.

*Access***PRO**[®]

