

Índice:

Pag. 1.- Introducción.

Pag. 2.- Configuración TANET/CETNET/CETNET LIGHT

Introducción.

Territorio nacional (excepto franja fronteriza con los Estados Unidos de América, Quintana Roo y Sonora)

En el territorio nacional, excepto la franja fronteriza con los Estados Unidos de América y los estados de Quintana Roo y Sonora, el horario de invierno inicia el último domingo de octubre a las 2:00 de la mañana, momento en el cual los relojes se atrasan una hora, y termina el primer domingo de abril del 2021 a las 2:00 de la mañana, instante en el que los relojes se adelantan una hora. [Para el año en curso 2020, el horario de invierno en el territorio nacional \(excepto la franja fronteriza con los Estados Unidos de América\) da inicio el domingo 25 de octubre y termina el domingo 4 de abril del 2021.](#)

Franja fronteriza con los Estados Unidos de América

En la franja fronteriza con los Estados Unidos de América el horario de invierno da inicio el primer domingo de noviembre a las 2:00 de la mañana, momento en el cual los relojes se atrasan una hora, y termina el segundo domingo de abril del 2021 a las 2:00 de la mañana, momento en el que los relojes se adelantan una hora. [Para el año en curso 2020, el horario de invierno para la franja fronteriza da inicio el domingo 1 de noviembre y termina el domingo 11 de abril del 2021.](#)

Estados de Quintana Roo y Sonora

Los estados de Quintana Roo y Sonora no contemplan la aplicación del horario de verano.

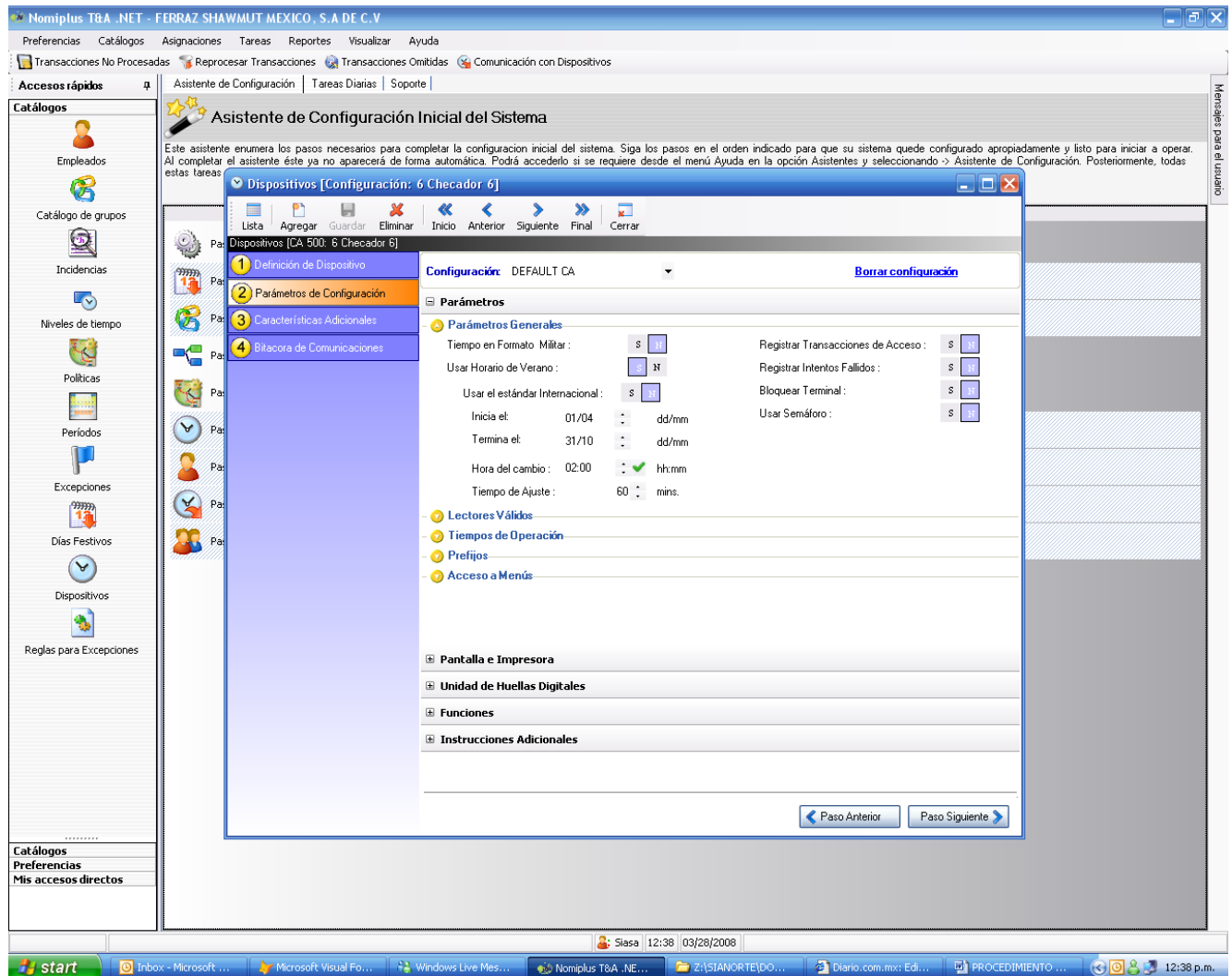
Si usted Tiene el sistema de **TA.NET** ó **CET.NET** y su reloj **CA500** tiene un EPROM configurable, entonces lo puede mandar desde el sistema, esto es esta en la pantalla principal del sistema, al lado izquierdo de la pantalla, es un icono que se llama **DISPOSITIVOS**, Ahí selecciona el reloj que va a configurar con el horario de verano

The screenshot shows the 'Asistente de Configuración Inicial del Sistema' (Initial System Configuration Assistant) window. The 'Dispositivos' (Devices) step is active, displaying a table of configured devices. The table has the following data:

Dispo	Descripción	Clase	División	Tipo	Puerto	DirIP
2	Reloj 2	CA300	Principal	ASISTENCIA	1	10.141.0.87
3	Reloj 3	CA300	Principal	ASISTENCIA	1	10.141.0.88
4	Reloj 4	CA300	Principal	ASISTENCIA	1	10.141.0.89
5	Reloj 5	CA300	Principal	ASISTENCIA	1	10.141.0.90
6	Chegador 6	V-STATION	Principal	ASISTENCIA	1	

The interface also shows a sidebar with various system management options like 'Empleados', 'Políticas', and 'Dispositivos'. The taskbar at the bottom shows the system date as 03/28/2008 and the time as 12:36 p.m.

Ya seleccionado ud. Seleccionara **PARAMETROS DE CONFIGURACION**, ahí le mostrara si va a utilizar el cambio de horario y si va a se ser del tipo estándar, si es así, no le va a preguntar nada, pero si es NO, le va a preguntar que día y mes va a ser el cambio y cuanto minutos para ajustar, este ejemplo es para un CA500



Este procedimiento es igual para los diferentes tipos de relojes que soporten el cambio de horario, solo varia un poco la pantalla , en algunos no pregunta los minutos .

Después se manda programar el reloj, esto se realiza en la opción de **COMUNICACIONES CON DISPOSITIVOS**, ahí elegimos el reloj (lado izquierdo) y la opción de programar dispositivo (lado derecho) e iniciamos comunicaciones, como se muestra en la siguiente figura.

The screenshot shows the 'Asistente de Configuración Inicial del Sistema' (Initial System Configuration Assistant) window. The main window title is 'Configuración de la empresa'. A dialog box titled 'Comunicación con Dispositivos' is open, allowing the user to configure communication with devices. The dialog box contains two tables:

Active the checkbox of each Device with which you wish to establish communications		Mark the actions to perform in the communications	
Selección	Dispositivo	Selección	Descripción
<input type="checkbox"/>	2 Reloj 2	<input type="checkbox"/>	Bajar transacciones en Dispositi...
<input type="checkbox"/>	3 Reloj 3	<input type="checkbox"/>	Borrar transacciones en Dispositi...
<input type="checkbox"/>	4 Reloj 4	<input checked="" type="checkbox"/>	Programar Dispositivo
<input type="checkbox"/>	5 Reloj 5	<input type="checkbox"/>	Poner a tiempo Dispositivo
<input checked="" type="checkbox"/>	6 Checador 6	<input type="checkbox"/>	Respaldo de biometría
		<input type="checkbox"/>	Inicializar biometría
		<input type="checkbox"/>	Envío de biometría

Below the tables, there is a note: 'De un click derecho en cualquiera de las listas para activar o desactivar todas las filas' and a link: 'Oprima aquí para abrir la ventana de definición de Dispositivos'. An 'Iniciar comunicaciones' button is at the bottom right of the dialog box.

Nota: Es importante que si todo este procedimiento ya se hizo alguna vez y los relojes no se han inicializado y las fechas del cambio de horario siguen siendo las Estándares Internacionales, entonces no es necesario programarlos de nuevo.

Para Terminales CA300 NO existe opción de Cambio de horario por lo que se tiene que poner a tiempo desde el sistema con la hora correcta después de que la PC haya hecho el cambio de horario.

Si usted Tiene el sistema de **TA.NET,CET.NET o CETBIO** y su reloj es **NEO connect (Pendrive)**

El Cambio de horario se realiza localmente en la terminal o vía USB por medio del software.

a) Localmente en La terminal

Para acceder al menú de configuración presione las teclas de selección hasta llegar a la opción **[Config]**

Presione la tecla **OK** para acceder.

```
Menu
  Usuario
  ► Config
  Info Sistema
```

Permite definir la fecha y hora de la terminal.

Selección la opción **TIME** desde el menú Sistema de Configuración

```
Sistema
  ID Equ 999999
  ► Hora
  Idioma   ESP
```

Presione **OK** para acceder a la opción.

Por medio del teclado numérico indique la Fecha y la Hora de la terminal.

```
Hora      LUN
11-30-2009 17:00
↑
Est-ESC   Sig-Ok
```

Presione la tecla **OK** para cambiar entre el año, mes y día, así como la hora y minutos.

Al finalizar presiona la tecla **C** para pasar a la opción de guardar.

```
Hora      LUN
11-30-2009 170
          Grabar?
No-ESC    Si-Ok
```

Presione **OK** para salvar el cambio.

b) Vía USB: Es necesario que conecte la terminal con el cable USB a la Pc, después acceder al sistema TA.Net o Cet.Net, y seleccionar la opción poner a tiempo la terminal, recuerde que se actualizara con la hora de la pc.

The screenshot shows the 'Asistente de Configuración Inicial del Sistema' (Initial System Configuration Assistant) window. The main window title is 'Configuración de la empresa' (Company Configuration). The assistant is currently on 'Paso 4: Comunicación con Dispositivos' (Step 4: Communication with Devices). The dialog box 'Comunicación con Dispositivos' is open, showing a list of devices to be configured and a list of actions to perform.

Selección	Dispositivo	Selección	Descripción
<input type="checkbox"/>	2 Reloj 2	<input type="checkbox"/>	Bajar transacciones en Dispositivo
<input type="checkbox"/>	3 Reloj 3	<input type="checkbox"/>	Borrar transacciones en Dispositivo
<input type="checkbox"/>	4 Reloj 4	<input checked="" type="checkbox"/>	Programar Dispositivo
<input type="checkbox"/>	5 Reloj 5	<input type="checkbox"/>	Poner a tiempo Dispositivo
<input checked="" type="checkbox"/>	6 Checador 6	<input type="checkbox"/>	Respaldo de biometría
		<input type="checkbox"/>	Inicializar biometría
		<input type="checkbox"/>	Envío de biometría

De un click derecho en cualquiera de las listas para activar o desactivar todas las filas

[Oprima aquí para abrir la ventana de definición de Dispositivos](#)

Iniciar comunicaciones