

EasyTime

Guía Rápida de EasyTime

Contenido IDC 340 EasyTime.

El Sistema de EasyTime consta de los siguientes elementos:

- Terminal IDC340.
- Identificador iButton (cantidad según versión), con soporte plástico para llavero.
- CD con los siguientes programas : IDC EasyTime e IDC340 Downloader
- Cable de conexión PC RS232.
- 2 pilas alcalinas tipo AAA instaladas.

Instalación del programas.

El CD suministrado contiene el programa IDC340EasyTime

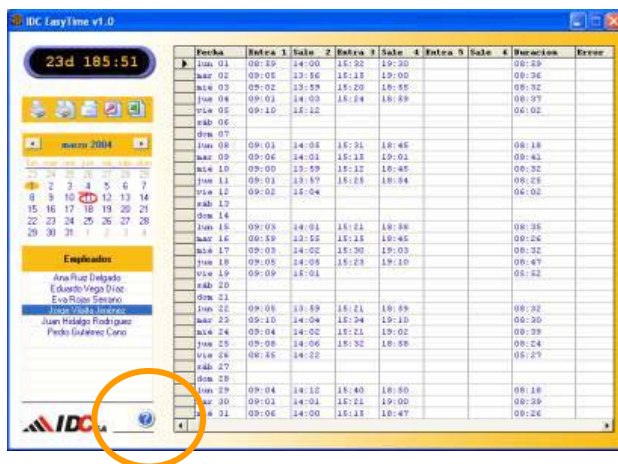
En caso de no arrancarse la instalación automática deberemos buscarlo mediante el explorador de Windows, apuntando a la dirección de nuestro lector de CD.

Ejecutaremos el programa de instalación Instalar.exe.

Ver los manuales de los programas :

Los manuales de los programas los encontrará en el apartado ayuda de cada programa.

En el programa de EasyTime la ayuda se localiza en la parte inferior izquierda, con un botón de imagen interrogante:



En lo que se refiere al IDC340 Downloader, la ayuda se puede visionar desde la pantalla de descarga, con el botón de imagen interrogante.

Haga clic sobre el botón para ver el contenido de la ayuda del programa.

Entrega de identificadores a los empleados.

Un identificador iButton tiene la forma que se muestra en la imagen.

Para referirnos a el, usaremos la siguiente nomenclatura

FF-SSSSSSSSSSSS-CC

Este código es único e irrepetible.

Se le suministrará a cada empleado un identificador y es muy importante que apuntemos en la tabla adjunta para cada código de iButton el nombre de la persona a la cual se le ha dado.



Tabla de asignación de iButtons

	Código iButton	Nombre Empleado
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Como deben realizar los marcajes.

Para realizar una **entrada** correctamente, el empleado deberá pulsar la tecla IN, observar como se enciende el led verde, y seguidamente acercar el identificador iButton al lector (sobresale por la parte superior) hasta hacer contacto, entonces se observará un color amarillo al lado de IDC 340 (en la imagen rodeado con un circulo) y escuchar un sonido no continuo (bip,bip,bip).



Si el sonido escuchado es continuo (biiiiip) indica error y se deberá repetir el marcaje.

El error se puede producir si el empleado efectúa un marcaje sin haber pulsado la correspondiente tecla de IN u OUT o bien por que ha efectuado un doble marcaje (marcaje repetido) en un intervalo de tiempo inferior al minuto.

Para realizar una **salida** correctamente el empleado deberá pulsar la tecla OUT, observar como se enciende el led rojo, y seguidamente acercar el identificador iButton al lector hasta hacer contacto, entonces se observará un color amarillo al lado de IDC 340 y escuchar un sonido no continuo.

Si el sonido escuchado es continuo indica error y se deberá repetir el marcaje.

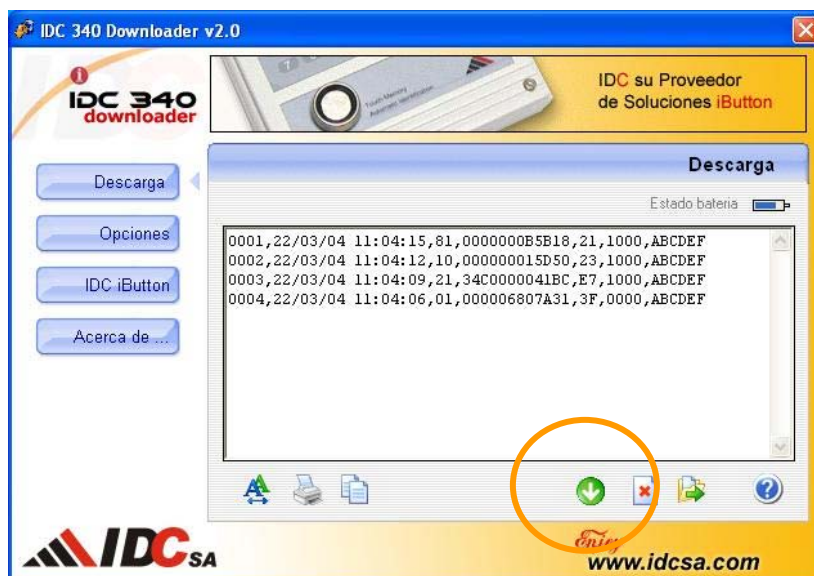
Si en algún momento se duda de haber apretado correctamente la tecla IN u OUT, o de haber apretado las dos, para asegurar un buen marcaje lo mejor que podemos hacer es esperar unos segundos hasta que se apague la luz roja o verde. Ahora efectuamos de nuevo la operativa del marcaje.

Descarga de los marcajes

Para descargar los marcajes utilizaremos el programa IDC340 Downloader.

Conecte el Terminal IDC340 al canal serie de su ordenador mediante el cable suministrado.

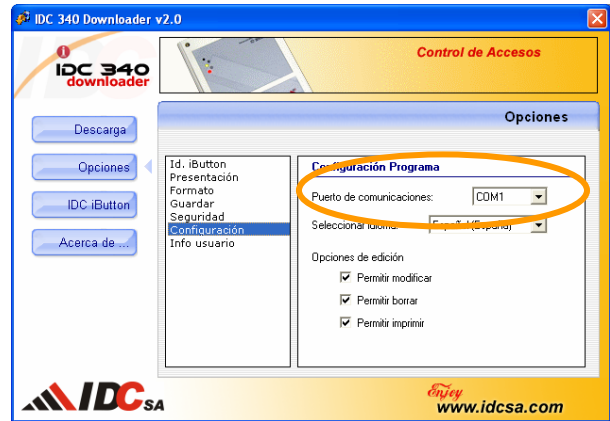
Para iniciar la descarga pulse el botón verde.



En la pantalla se mostrarán los marcajes descargados.

Si al pulsar el botón de descarga no se establece comunicación, probablemente se deba a que estamos utilizando un puerto de comunicación distinto del seleccionado.

Para modificar el puerto diríjase al menú de opciones, submenú de configuración, seleccione el puerto de comunicaciones correcto.



Alta de los empleados

Cierre el programa IDC340 Downloader pulsando la X situada en la parte superior derecha de la pantalla.

Abra el programa IDC EasyTime haciendo clic sobre el icono de su escritorio.

El programa automáticamente importará los marcajes descargados desde IDC340 Downloader.

Como que se trata de la primera descarga el programa preguntará los nombres de los empleados. Para ello nos mostrará cada código iButton nuevo y deberemos introducir el nombre del empleado asignado.



Fecha	Entrada 1	Salida 1	Entrada 2	Salida 2	Entrada 3	Salida 3	Entrada 4	Salida 4	Error
mar 01	09:59	14:00	15:02	19:30					00:29
mar 02	09:05	13:56	15:13	19:00					00:36
mar 03	09:02	13:59	15:20	19:05					00:32
mar 04	09:03	14:03	15:14	19:09					00:27
mar 05	09:10	14:10							00:02
mar 06									
mar 07									
mar 08	09:03	14:05	15:21	19:05					00:18
mar 09	09:04	14:01	15:13	19:01					00:41
mar 10	09:00	13:59	15:12	19:05					00:32
mar 11	09:03	13:57	15:18	19:04					00:28
mar 12	09:02	14:04							00:02
mar 13									
mar 14									
mar 15	09:00	14:01	15:11	19:00					00:26
mar 16	09:00	13:55	15:13	19:05					00:24
mar 17	09:00	14:02	15:30	19:00					00:32
mar 18	09:05	14:05	15:13	19:10					00:47
mar 19	09:09	14:01	15:13	19:10					00:42
mar 20									
mar 21									
mar 22	09:08	13:59	15:21	19:09					00:32
mar 23	09:10	14:04	15:24	19:10					00:30
mar 24	09:04	14:02	15:21	19:02					00:29
mar 25	09:08	14:06	15:32	19:08					00:24
mar 26	09:05	14:02	15:10	19:00					00:27
mar 27									
mar 28									
mar 29	09:04	14:12	15:40	19:00					00:19
mar 30	09:03	14:01	15:21	19:00					00:26
mar 31	09:06	14:00	15:13	19:07					00:24

Una vez identificados todos los iButtons ya accedemos a la pantalla base de EasyTime.

Seleccione el mes y el empleado para ver sus marcajes mensuales en pantalla.

Para más información diríjase al menú de Ayuda pulsando el botón correspondiente.



Integración y Desarrollo de equipos de Control, S.A.
Atención al cliente : 902 170 291 • info@idcsa.com
www.idcsa.com

Nota: Debido a la mejora continua de nuestros productos, las especificaciones y características pueden ser modificadas sin previo aviso.

Los programas IDC funcionan en un PC Pentium 300 o superior con los sistemas operativos Microsoft Windows NT / 98 / Me / 2000 / XP.

Todas las marcas y nombres de productos son marcas registradas de sus propias compañías.