



D-BOX / TACHOSTORE: HERRAMIENTAS PARA FLOTAS

smarTach[®]
TACHOSTORE

smarTach[®]
D-BOX

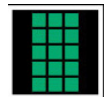
ACTIA[®] 
Group



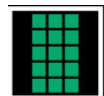
smarTach®



DESCARGAR DATOS : D-BOX



DESCRIPCIÓN DEL TACHOSTORE



DESCARGAR DATOS A DISTANCIA

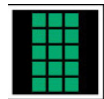




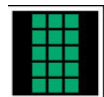
smarTach[®]



DESCARGAR DATOS : D-BOX



DESCRIPCIÓN DEL TACHOSTORE



DESCARGAR DATOS A DISTANCIA





DESCARGAR DATOS : D-BOX



FUNCIONES DEL D-BOX:



Descargar la **MEMORIA** de los **TACHOGRAFOS** digitales: carga completa o parcial (por archivo)



Descargar la **MEMORIA** de las **TARJETAS CONDUCTORES** que están introducidas **en el tacógrafo**



Descargar la **MEMORIA** de las **TARJETAS CONDUCTORES** que están introducidas **en el D-BOX**



LECTOR DE TARJETA directo (tarjetas de conductor y taller) solo en la versión D-BOX-CONTROL

**D-BOX ES 100% COMPATIBLE CON LAS
3 MARCAS DE TACÓGRAFO**





smarTach®



DESCARGAR DATOS : D-BOX



DESCRIPCIÓN DEL TACHOSTORE



DESCARGAR DATOS A DISTANCIA








DESCRIPCIÓN DEL TACHOSTORE

 **TACHOSTORE = Software de almacenamiento dedicado a las FLOTAS**

 **TACHOSTORE : 3 FUNCIONES**

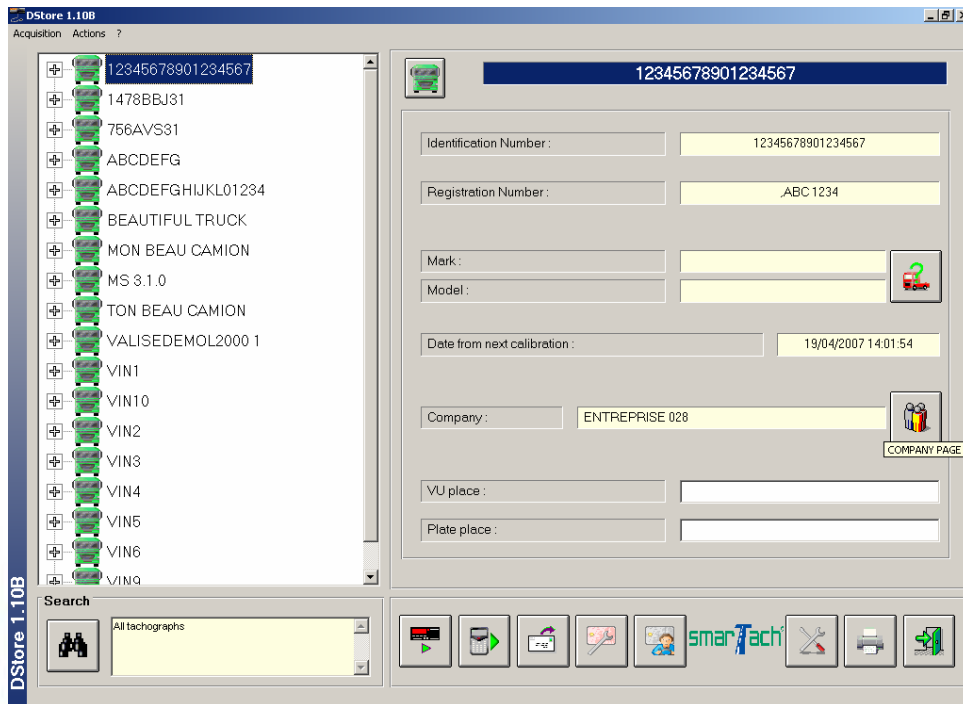
-  **1 ALMACENAMIENTO** de datos descargados del Tacógrafo y la memoria de las tarjetas del conductor
-  **2 Lectura y PROCESAMIENTO DE DATOS** desde los tacógrafos :
 - Análisis de incidencias y fallos (inc. exceso de velocidad)
 - Actividades por día
 - Archivo de velocidad
 - Información técnica
-  **3 Lectura del contenido de una TARJETA DE CONDUCTOR**



TACHOSTORE : 3 FUNCIONES



ALMACENAMIENTO DE LOS DATOS DEL TACÓGRAFO



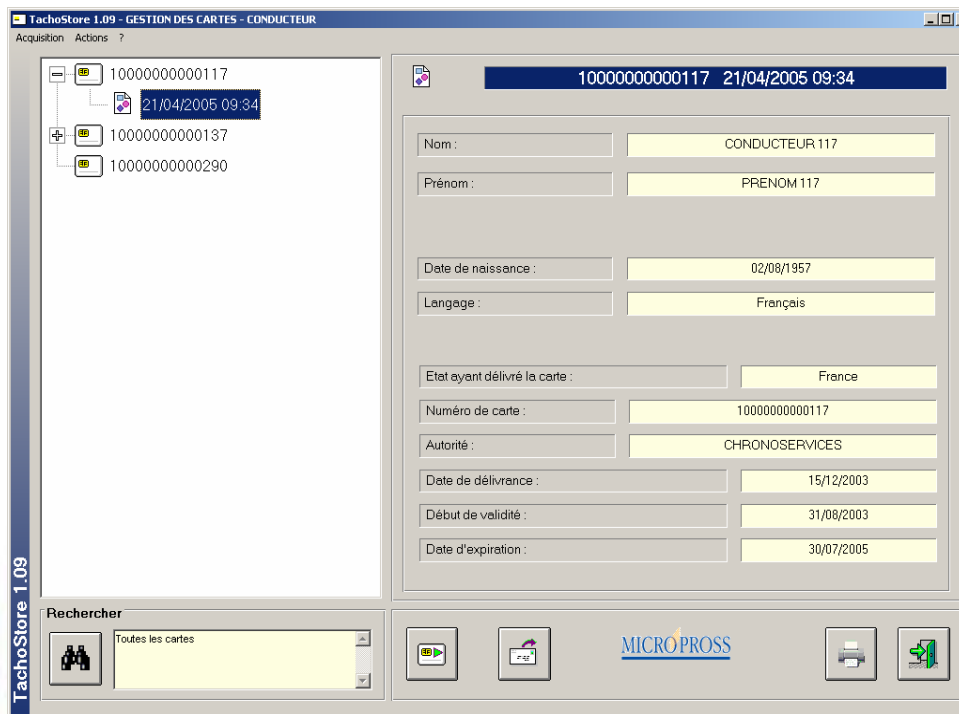
- Por vehículo
- Por empresa
- Los archivos se almacenan por fecha y hora de la descarga de datos
- Funciones avanzadas de la búsqueda de datos
- Parámetros: formato de los archivos, retraso entre 2 descargas



TACHOSTORE : 3 FUNCIONES



ALMACENAMIENTO DE LOS DATOS - TARJETA CONDUCTOR



Por conductor



Los archivos se almacenan por fecha y hora de la descarga de los datos



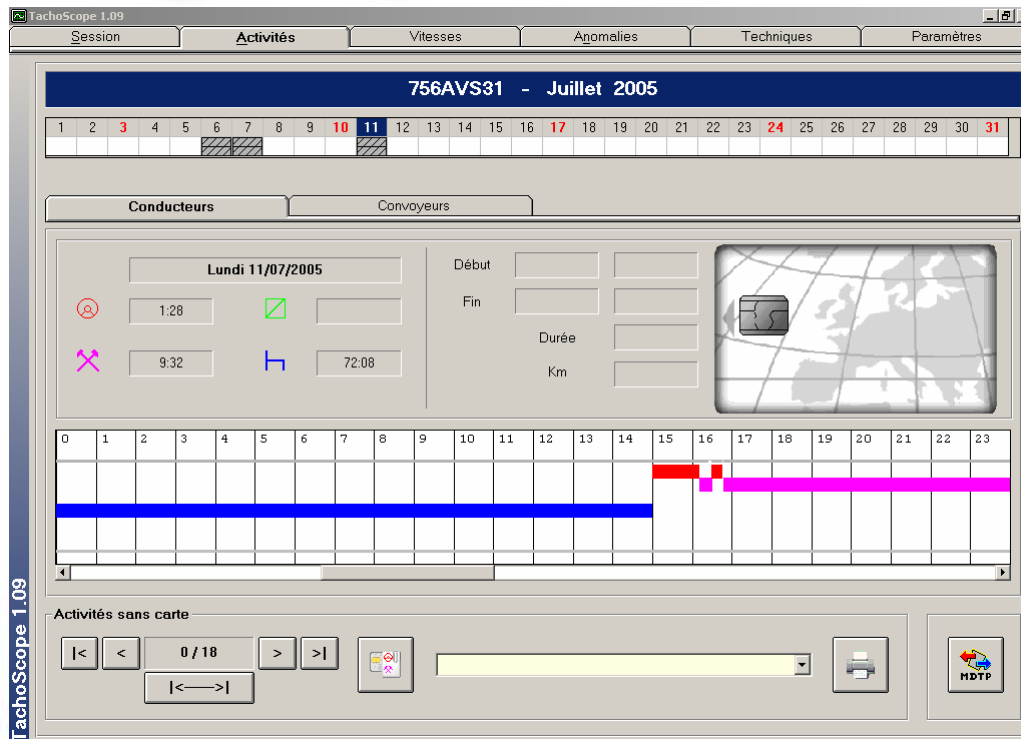
Funciones avanzadas de búsqueda de datos






TACHOSTORE : 3 FUNCIONES



LECTURA DE DATOS DEL TACÓGRAFO



-  Actividades por día
-  Lista de conductores que usaron el tacógrafo
-  Posibilidad de añadir un conductor al período de “conducción sin tarjeta”



TACHOSTORE : 3 FUNCIONES



LECTURA DE DATOS DEL TACÓGRAFO

The screenshot shows the Tachoscope 1.09 software interface. At the top, there are tabs for Session, Activités, Vitesses, Anomalies, Techniques, and Paramètres. The main window displays a calendar for September 2005, with the 15th highlighted. Below the calendar, there are filters for Anomalies (red dot), Evénements (blue dot), Vitesses (green dot), and Date & Heure (yellow dot). The main data area is a table with columns for Début, Fin, and Type.

Début	Fin	Type
15/09/2005 17:08:26	15/09/2005 17:08:40	Conduite avec une carte non appropriée
15/09/2005 17:34:05	15/09/2005 17:34:05	Dernière session carte mal fermée
16/09/2005 09:22:40	16/09/2005 09:22:40	Dernière session carte mal fermée
16/09/2005 09:12:30	16/09/2005 09:15:29	Interruption d'alimentation
16/09/2005 09:29:43	16/09/2005 09:30:45	Interruption d'alimentation
16/09/2005 09:12:30	16/09/2005 09:15:29	Interruption d'alimentation
17/09/2005 10:13:10	17/09/2005 10:45:24	Conduite avec une carte non appropriée
17/09/2005 10:13:10	17/09/2005 10:45:24	Conduite avec une carte non appropriée
19/09/2005 17:26:35	19/09/2005 17:45:50	Conduite avec une carte non appropriée
19/09/2005 17:26:35	19/09/2005 17:45:50	Conduite avec une carte non appropriée
20/09/2005 08:48:35	20/09/2005 09:04:09	Conduite avec une carte non appropriée
20/09/2005 08:48:35	20/09/2005 09:04:09	Conduite avec une carte non appropriée
27/09/2005 17:26:25	27/09/2005 17:41:39	Conduite avec une carte non appropriée
27/09/2005 17:51:46	27/09/2005 18:08:05	Conduite avec une carte non appropriée
27/09/2005 17:51:46	27/09/2005 18:08:05	Conduite avec une carte non appropriée
27/09/2005 14:16:59	27/09/2005 15:42:34	Interruption d'alimentation
27/09/2005 14:16:59	27/09/2005 15:42:34	Interruption d'alimentation

Lista de incidencias, fallos, exceso de velocidad y cambio horario

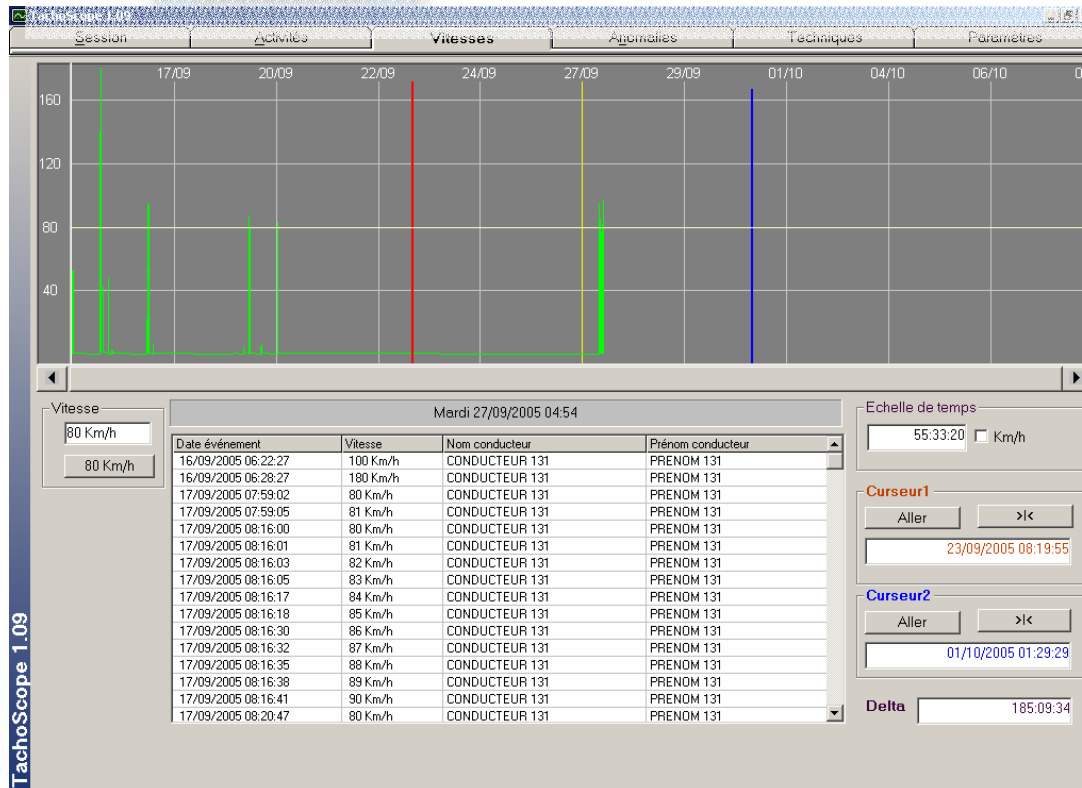
Permite enfocar la atención en los problemas recurrentes del tacógrafo



TACHOSTORE : 3 FUNCIONES



LECTURA DE DATOS DEL TACÓGRAFO



■ Gráfico de velocidad (cada segundo durante las últimas 24 horas de conducción)

■ Permite ver el exceso de velocidad conductor por conductor



TACHOSTORE : 3 FONCTIONS



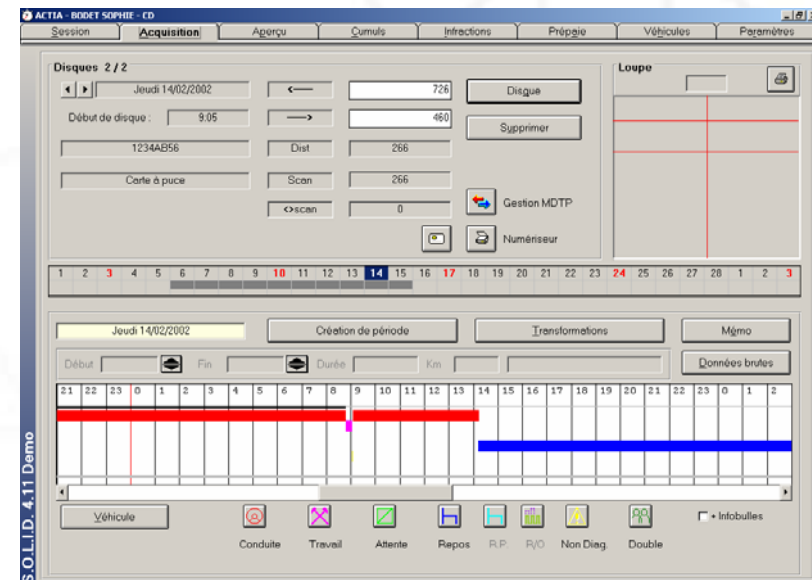
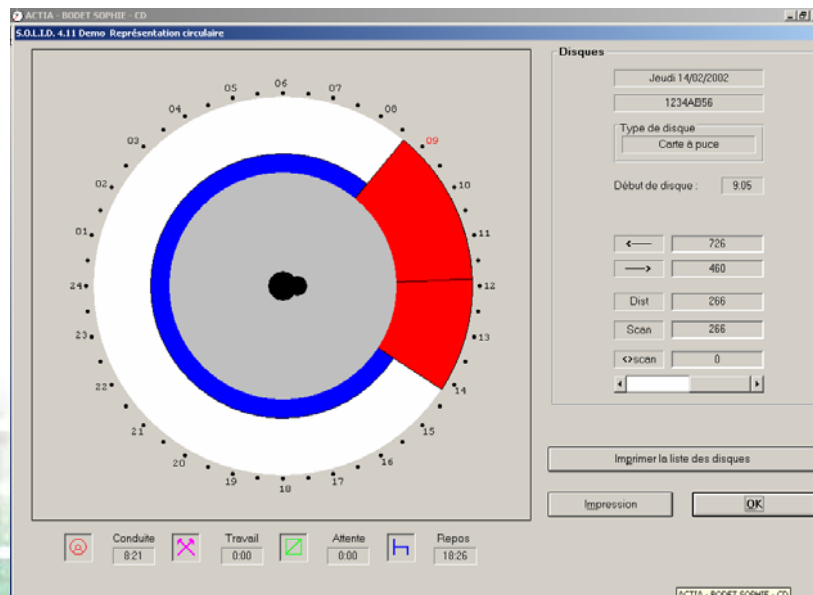
REVISIÓN DE LA TARJETA DEL CONDUCTOR



Actividades de la tarjeta: por día y visión general por mes

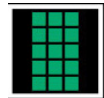


No dedicada a fines salariales y actividades de control

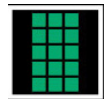




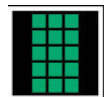
smarTach®



DESCARGAR DATOS : D-BOX



DESCRIPCIÓN DEL TACHOSTORE



DESCARGAR DATOS A DISTANCIA





DESCARGAR DATOS A DISTANCIA



4 SOLUCIONES PARA DESCARGAR DATOS A DISTANCIA



CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX + TACHOSTORE



CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX



CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX-MODEM



CENTRAL : SISTEMA PROPIO
AGENCIAS: D-BOX (+)



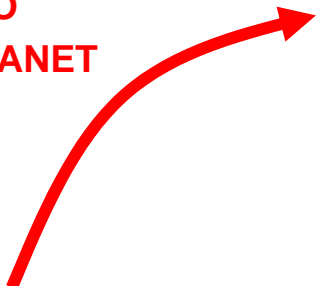


DESCARGAR DATOS A DISTANCIA



CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX + TACHOSTORE

EMAIL
O
INTRANET



VENTAJAS :
GESTIÓN LOCAL DE
FLOTAS

PUNTO DESCARGA LOCAL



PUNTO DESCARGA LOCAL



PUNTO DESCARGA LOCAL








DESCARGAR DATOS A DISTANCIA



4 SOLUCIONES PARA DESCARGAR DATOS A DISTANCIA

 CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX + TACHOSTORE

 CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX

 CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX-MODEM

 CENTRAL : SISTEMA PROPIO
AGENCIAS: D-BOX (+)

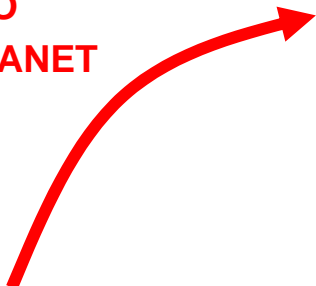


DESCARGAR DATOS A DISTANCIA



CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX

EMAIL
O
INTRANET



CENTRAL

TACHOSTORE

VENTAJAS : COSTE,
1 SOLO TACHOSTORE
DUMP BOX GRATIS

PUNTO DESCARGA LOCAL

D-BOX + DUMP BOX

PUNTO DESCARGA LOCAL

D-BOX + DUMP BOX

PUNTO DESCARGA LOCAL

D-BOX + DUMP BOX








DESCARGAR DATOS A DISTANCIA



4 SOLUCIONES PARA DESCARGAR DATOS A DISTANCIA

 CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX + TACHOSTORE

 CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX

 CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX-MODEM

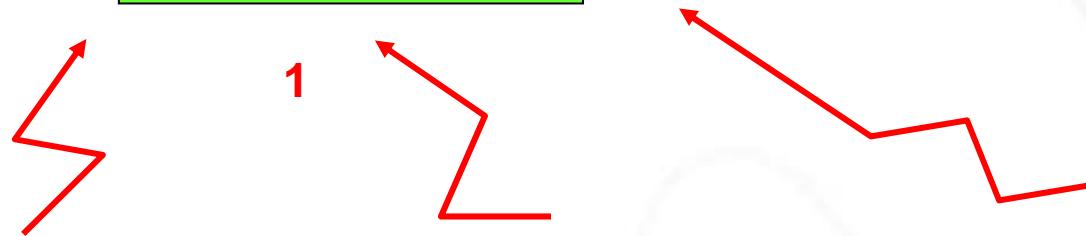
 CENTRAL : SISTEMA PROPIO
AGENCIAS: D-BOX (+)



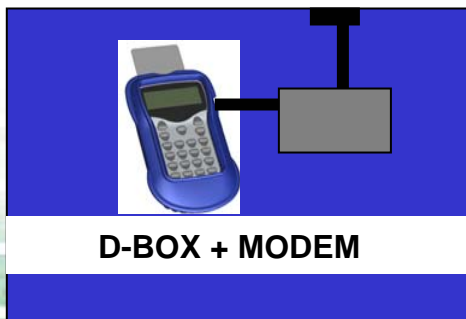
DESCARGAR DATOS A DISTANCIA



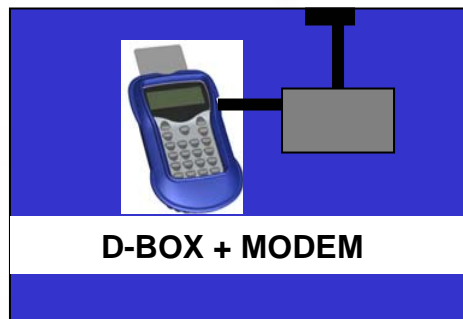
CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX – MODEM
(EN PRUEBAS)



PUNTO DESCARGA LOCAL



PUNTO DESCARGA LOCAL




VENTAJAS : COSTE,
NINGUN PC NECESARIO





DESCARGAR DATOS A DISTANCIA



4 SOLUCIONES PARA DESCARGAR DATOS A DISTANCIA

 CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX + TACHOSTORE

 CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX

 CENTRAL : D-BOX + TACHOSTORE
AGENCIAS : D-BOX-MODEM

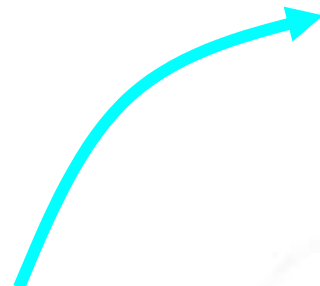
 CENTRAL : SISTEMA PROPIO
AGENCIAS: D-BOX (+)



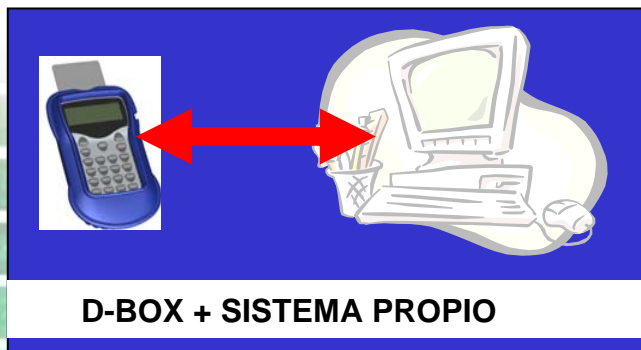
DESCARGAR DATOS A DISTANCIA



CENTRAL : SISTEMA PROPIO
AGENCIAS : D-BOX + SISTEMA PROPIO



PUNTOS DESCARGA LOCAL



- D-BOX- MEMO<-> PC : PROTOCOLO GRATIS**
- D-BOX- LECTOR TARJETA <-> PC : PROTOCOLO GRATIS**
- D-BOX- MODEM <-> PC : PROTOCOLO GRATIS**