



tratamiento de datos

"El referente en sistemas de recuento en el medio natural"

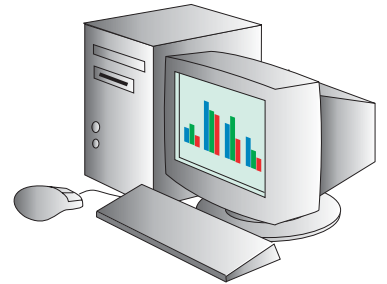
La explotación de datos éco compteur® es un proceso constituido de 3 elementos:



Memorización de datos.
(caja Eco)



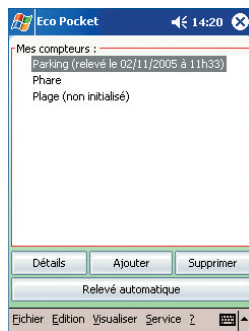
Transmisión de datos
(Eco-Pocket)



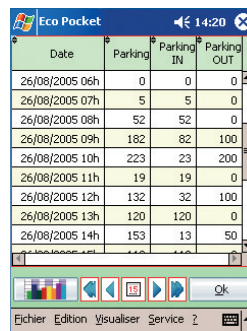
Tratamiento de datos
(Eco-PC)

Eco-Pocket

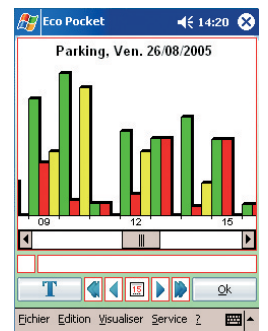
Recupera los datos vía puerto de infrarrojos y los transfiere al Eco-PC.



Lista de contadores



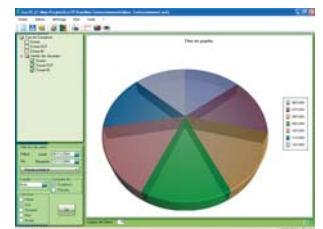
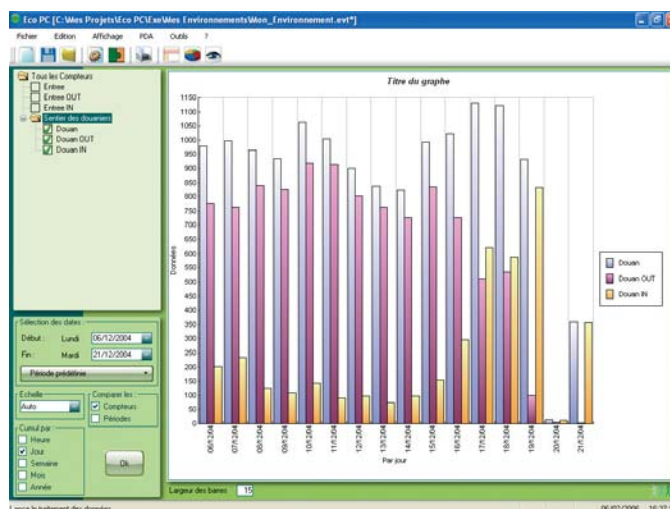
Visualización de los datos en el terreno en forma de tabla



Visualización de los datos en el terreno en forma de gráfico

Eco-PC

Exclusividad Eco-Compteur: Eco-PC permite un tratamiento profesional de los datos



Compteur	Date	Entrée	Sortie
001	26/08/2005 06h	0	0
001	26/08/2005 07h	5	5
001	26/08/2005 08h	52	52
001	26/08/2005 09h	182	82
001	26/08/2005 10h	223	23
001	26/08/2005 11h	19	19
001	26/08/2005 12h	132	32
001	26/08/2005 13h	120	120
001	26/08/2005 14h	153	13

funciones Eco-Pocket

- Recupera los datos vía puerto de infrarrojos
- Reconoce automáticamente la Caja Eco
- Guarda los programas y los datos en caso de descarga de batería
- Visualiza los datos obtenidos en forma de tabla
- Visualiza los datos obtenidos en forma de histograma
- Ajusta los parámetros de sensibilidad

funciones Eco-Pc V.3

- Visualiza los datos (en cifras e histograma)
- Interviene sobre los datos (modificar un dato, seliminar un contador)
- Une contadores
- Exporta datos (Excel, Word, XML, PDF)
- Envía una tabla o un grafico por mail
- Imprime datos
- Multilengua
- Compatible con Palm
- Compatible con Pocket PC
- Visualización avanzada de los datos (camemberts, curvas...)
- Visualización 3D de los datos
- Crea parques de contadores
- Crea perfiles de trabajo
- Crea contadores virtuales (filtros correctores)
- Posibilidad del servicio Exchange

novedades

Contadores virtuales : esta posibilidad permite modificar los datos de los contadores gracias a los filtros

- Dividir por 2. Ej : la suma de las 3 entradas existentes en un jardín público dividida por 2 es la frecuentación real.
- Diferencia permanente. Ej : las entradas y salidas del personal pueden ser eliminadas automaticamente.
- Coeficientes correctores. en el caso de los captadores piroeléctricos para pasos < de 1 metro por ejemplo :
 - Coeficiente corrector constante
 - Coeficiente corrector por tramos
 - Coeficiente corrector inteligente (se determina automaticamente a partir de recuentos manuales)

Gestión de parques/perfiles de trabajo :

- Los contadores se reagrupan en un parque de la misma forma que los directorios en la arborescencia de Windows®.
- Los conjuntos de contadores y los contadores virtuales pueden guardarse como un perfil de trabajo para su futura utilización.

Funciones gráficas avanzadas :

- Biblioteca ampliada con camemberts, histogramas de columnas apiladas...
- Visualización 3D

licencias

Con cada caja Eco-Contador se debe adquirir una licencia. « Exchange » tiene un abonamiento mensual.

configuración necesaria

Ordenador Pc con puerto USB, Procesador Pentium 3, Microsoft Windows 95, NT y posteriores, Lector Cd ROM, 128 Mo de RAM, 100 Mo de espacio disponible en el disco duro.