

PERSONAL: un sistema multiusuari per l'Access Pack

Introducció

L'Access Pack és una utilitat que personalitza el funcionament del teclat per facilitar l'accés a l'ordinador a les persones amb necessitats especials.

L'Access Pack es configura segons els requeriments de l'usuari i es pot engegar automàticament o manualment carregant els paràmetres enregistrats en el WIN.INI

El sistema està pensat per ordinadors amb un sol usuari i no s'adapta a les situacions de les nostres escoles, on un mateix ordinador l'utilitzen persones amb perfils de requeriments diferents.

L'aplicació que hem desenvolupat permet configurar dinàmicament l'aplicació, enregistrant o recuperant els paràmetres d'un usuari concret.

Instal·lació i funcionament

El sistema consisteix en un programa PERSONAL.EXE que té un doble funcionament:

Sense personalitzar el programa no porta cap paràmetre i crea la icona d'un usuari amb les dades de la configuració actual.

En seleccionar-la s'activa un quadre de diàleg on cal escriure el nom d'un fitxer on enregistrar la configuració. Posteriorment caldrà modificar el fitxer MENU.INI.

Personalitzada el programa porta un fitxer de dades com a paràmetre i configura l'Access Pack amb les dades de l'usuari.

Perquè el sistema de configuració funcioni correctament és necessari que l'Access Pack estigui tancat.

Creació d'un usuari

Els passos a seguir per crear un usuari són:

- engegar l'Access Pack, configurar les opcions de l'usuari i enregistrar-les
- engegar PERSONAL.EXE
- escriure el nom de l'usuari, el nom del fitxer i clicar **D'acord**

El programa crearà una icona amb les dades d'un usuari. Aquesta icona es pot personalitzar canviant-la per una altra més significativa.