

Importance de l'interface H.M.

- ◆ Vision de l'informatique par les utilisateurs
rôle de + en + significatif de l'interface
- ◆ Code source d'un logiciel
29% à 88% du code pour l'interface
- ◆ Cession d'utilisation d'un logiciel
95% du temps consacré à des interactions
5% du temps consacré à du traitement

Points de vue sur l'ihm

- ◆ Utilisateur
→ Commodité d'utilisation
- ◆ Concepteur
→ Modalités de dialogue à mettre en oeuvre
- ◆ Rédacteur de la documentation
→ Donner les moyens d'apprendre le maniement
- ◆ Ergonome
→ Adéquation à la tâche

Objectifs de l'interface

- ◆ Rendre compatibles
 - 2 systèmes de traitement de l'information
 - l'homme
 - la machine
- ◆ Adapter les logiques des 2 systèmes
 - logique de fonctionnement
 - logique d'utilisation

Fonctions de l'interface

- ◆ Déclencher les fonctionnalités
- ◆ Valider différents paramètres
- ◆ Editer les données
- ◆ Visualiser le déroulement de la tâche