

Manipuler un produit avant qu'il existe !

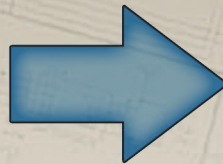
Vous avez sur votre écran, la face avant de votre produit (clavier, afficheurs et voyants) telle que vous l'avez imaginée.

Au moyen de la souris vous simulez toutes les actions sur les touches et tous les événements extérieurs.

Avec SIHM* , vos rêves prennent vie !



I have a dream . . .



. . . and it runs !

Le résultat est aussitôt visualisé ...

Processus de développement typique :

- Cahier des charges succinct (face avant, description fonctionnelle)
- Offre de prix
- Commande
- Livraison du logiciel par e mail
- Test du produit

Avantages de SIHM* : "Time to Market"

- Une excellente façon de présenter une idée
- Une bonne liaison entre Marketing et R&D département
- Le véritable cahier des charges du produit
- La possibilité de présenter le produit avant sa disponibilité
- Un support de formation des utilisateurs

* Simulation Interface Homme Machine

La SIHM en détail

La SIHM est destiné aux hommes de marketing produit, de bureaux d'études et aux ergonomes.

Elle apporte une réponse économique et efficace à tous ceux qui ressentent le besoin de réaliser une maquette fonctionnelle avant de se lancer dans des investissements coûteux. En effet il est possible avec la SIHM de tester facilement une idée, de vérifier la convivialité et l'ergonomie d'un produit et donc de le modifier éventuellement en fonction des réactions des utilisateurs.

La mise en œuvre ne nécessite qu'un PC sous Windows équipé d'un écran et d'une souris. La face avant de l'appareil en cours de développement apparaît à l'écran et les différentes touches peuvent être actionnées avec la souris.

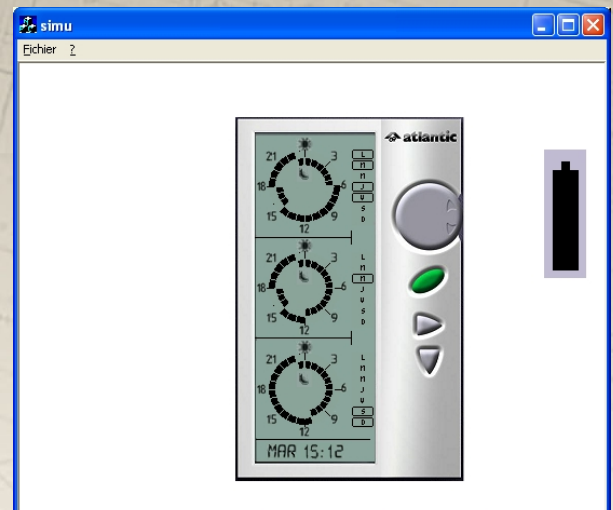
Le résultat est aussitôt visualisé sur les afficheurs et les voyants. Toute fonction extérieure peut également être représentée par un symbole graphique, actionnée manuellement ou commandée par le logiciel selon le cahier des charges fonctionnel du produit.

La SIHM a été adoptée par France Télécom pour la définition d'un poste téléphonique, par EDF pour un compteur électrique et par bien d'autres fabricants d'équipement *électroménagers et industriels*.

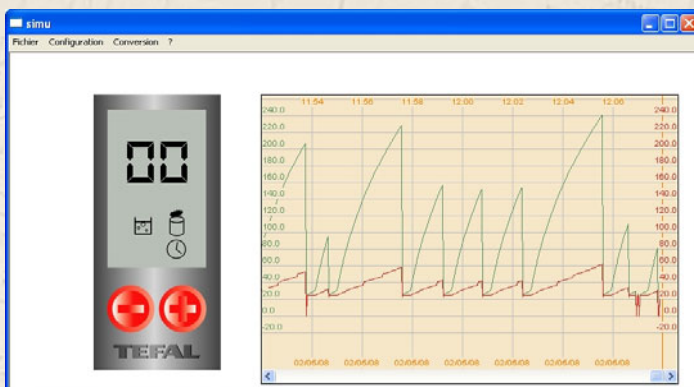
Exemples d'écrans de simulation :



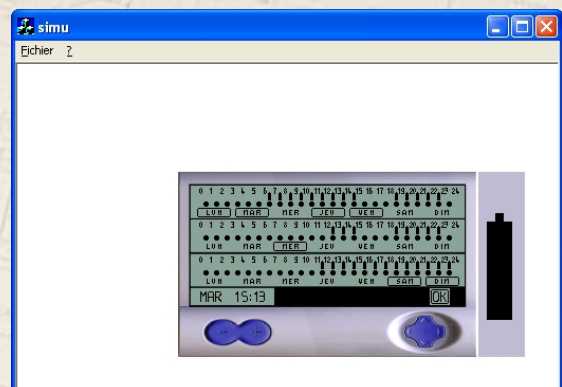
Système domotique - Gestion des issues



Programmeur vertical



Accessoire cuisson



Programmeur horizontal

Et bien d'autres applications : Climatiseur, Condamnation de portières de voitures, Programmeurs de cuisson (Pyrolyse et Four à pain), Compteur pour cycles, Compteur électrique, Programmeur de chauffage, Terminal Vidéo texte ...