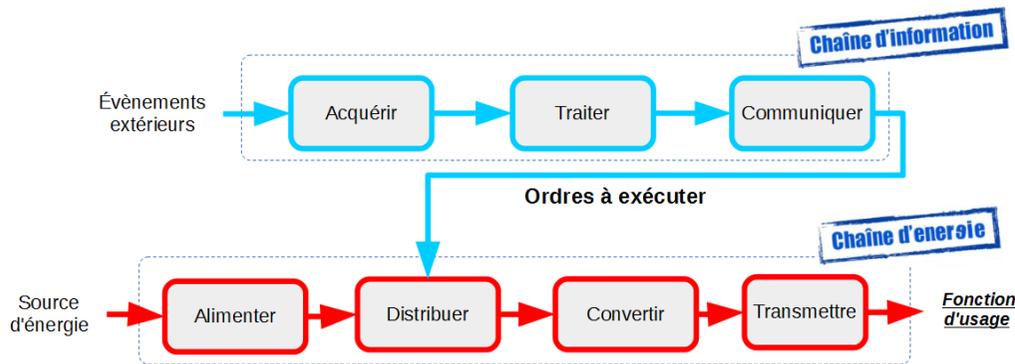


# Comment décrire la chaîne d'information et d'énergie ?

Pour décrire le fonctionnement d'un système automatisé, on a souvent recours à la description de la chaîne d'information et d'énergie



## LEXIQUE

- Acquérir** : prélever une information mesurée/détectée par un capteur
- Traiter** : commander à partir d'une information acquise par un capteur
- Communiquer** une information : comment sont transportées les informations du système
- Alimenter** : mise en forme de l'énergie d'entrée en une énergie utilisable par le système
- Distribuer** : transmission de l'énergie utilisable
- Convertir** : c'est l'élément technique qui transforme l'énergie du système
- Transmettre** l'énergie : l'énergie transformée par le bloc **Convertir** est transmise par divers éléments techniques (engrenages, courroies, ressorts,...) pour réaliser la fonction d'usage du système

## Exemple : le store automatisé

### DESCRIPTIF :

