

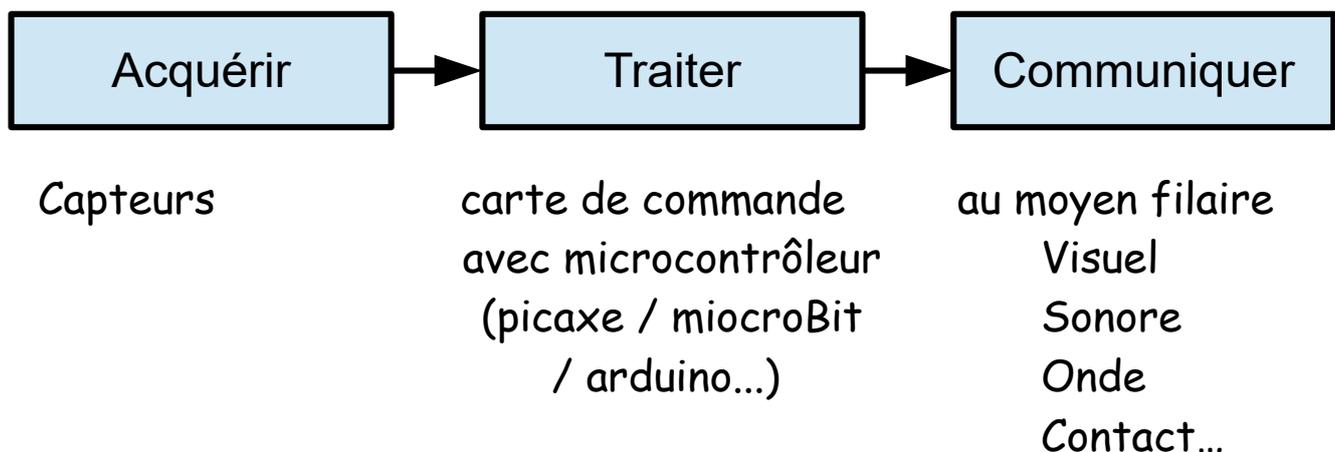


Blocs fonctionnels de la chaîne d'information

Fonction Acquérir : Fonction qui permet de **prélever des informations** à l'aide de **capteurs**.

Fonction Traiter : C'est la **partie commande** composée d'un automate programmable ou d'un microcontrôleur.

Fonction Communiquer : Cette fonction assure l'**interface** entre la Partie Commande et l'utilisateur et la chaîne d'énergie.



Définitions

La **chaîne d'information** est la partie du système qui capte l'information et qui la traite avant de communiquer les ordres à la chaîne d'énergie.

Elle est composée de **trois blocs fonctionnels**

ou **fonctions élémentaires** :

- 1) **ACQUÉRIR**
- 2) **TRAITER**
- 3) **COMMUNIQUER**

La Chaîne d'information est associée à la **partie COMMANDE**.

Description :

-Après avoir identifié **le microcontrôleur** de la carte de commande, on va lister **les capteurs** permettant de fournir les informations en entrée du système.

**Blocs fonctionnels de la chaîne d'information**

Fonction Acquérir : Fonction qui permet de **prélever des informations** à l'aide de **capteurs**.

Fonction Traiter : C'est la **partie commande** composée d'un automate programmable ou d'un microcontrôleur.

Fonction Communiquer : Cette fonction assure l'**interface** entre la Partie Commande et l'utilisateur et la chaîne d'énergie.

**Blocs fonctionnels de la chaîne d'information**

Fonction Acquérir : Fonction qui permet de **prélever des informations** à l'aide de **capteurs**.

Fonction Traiter : C'est la **partie commande** composée d'un automate programmable ou d'un microcontrôleur.

Fonction Communiquer : Cette fonction assure l'**interface** entre la Partie Commande et l'utilisateur et la chaîne d'énergie.

**Blocs fonctionnels de la chaîne d'information**

Fonction Acquérir : Fonction qui permet de **prélever des informations** à l'aide de **capteurs**.

Fonction Traiter : C'est la **partie commande** composée d'un automate programmable ou d'un microcontrôleur.

Fonction Communiquer : Cette fonction assure l'**interface** entre la Partie Commande et l'utilisateur et la chaîne d'énergie.

**Blocs fonctionnels de la chaîne d'information**

Fonction Acquérir : Fonction qui permet de **prélever des informations** à l'aide de **capteurs**.

Fonction Traiter : C'est la **partie commande** composée d'un automate programmable ou d'un microcontrôleur.

Fonction Communiquer : Cette fonction assure l'**interface** entre la Partie Commande et l'utilisateur et la chaîne d'énergie.

Définitions

La **chaîne d'information** est la partie du système qui capte l'information et qui la traite avant de communiquer les ordres à la chaîne d'énergie.

Elle est composée de **trois blocs fonctionnels**

ou fonctions élémentaires :

- 1) **ACQUÉRIR**
- 2) **TRAITER**
- 3) **COMMUNIQUER**

La Chaîne d'information est associée à la **partie COMMANDE**.

Définitions

La **chaîne d'information** est la partie du système qui capte l'information et qui la traite avant de communiquer les ordres à la chaîne d'énergie.

Elle est composée de **trois blocs fonctionnels**

ou fonctions élémentaires :

- 1) **ACQUÉRIR**
- 2) **TRAITER**
- 3) **COMMUNIQUER**

La Chaîne d'information est associée à la **partie COMMANDE**.

Définitions

La **chaîne d'information** est la partie du système qui capte l'information et qui la traite avant de communiquer les ordres à la chaîne d'énergie.

Elle est composée de **trois blocs fonctionnels**

ou fonctions élémentaires :

- 1) **ACQUÉRIR**
- 2) **TRAITER**
- 3) **COMMUNIQUER**

La Chaîne d'information est associée à la **partie COMMANDE**.

Définitions

La **chaîne d'information** est la partie du système qui capte l'information et qui la traite avant de communiquer les ordres à la chaîne d'énergie.

Elle est composée de **trois blocs fonctionnels**

ou fonctions élémentaires :

- 1) **ACQUÉRIR**
- 2) **TRAITER**
- 3) **COMMUNIQUER**

La Chaîne d'information est associée à la **partie COMMANDE**.