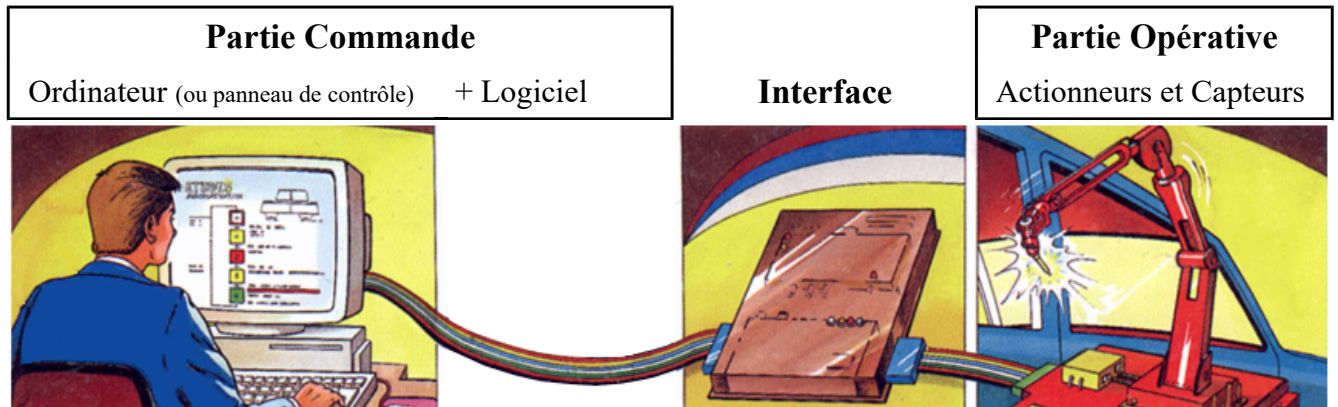


<b>Cycle 4</b>	<b>Ce que je dois retenir ...</b>	<b>Fiche de connaissance :</b>		
		<b>Niv</b>	<b>Code</b>	<b>Validé :</b>
Lier chaîne d'énergie et chaîne d'information (interface)		<b>1</b>	E7	oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>

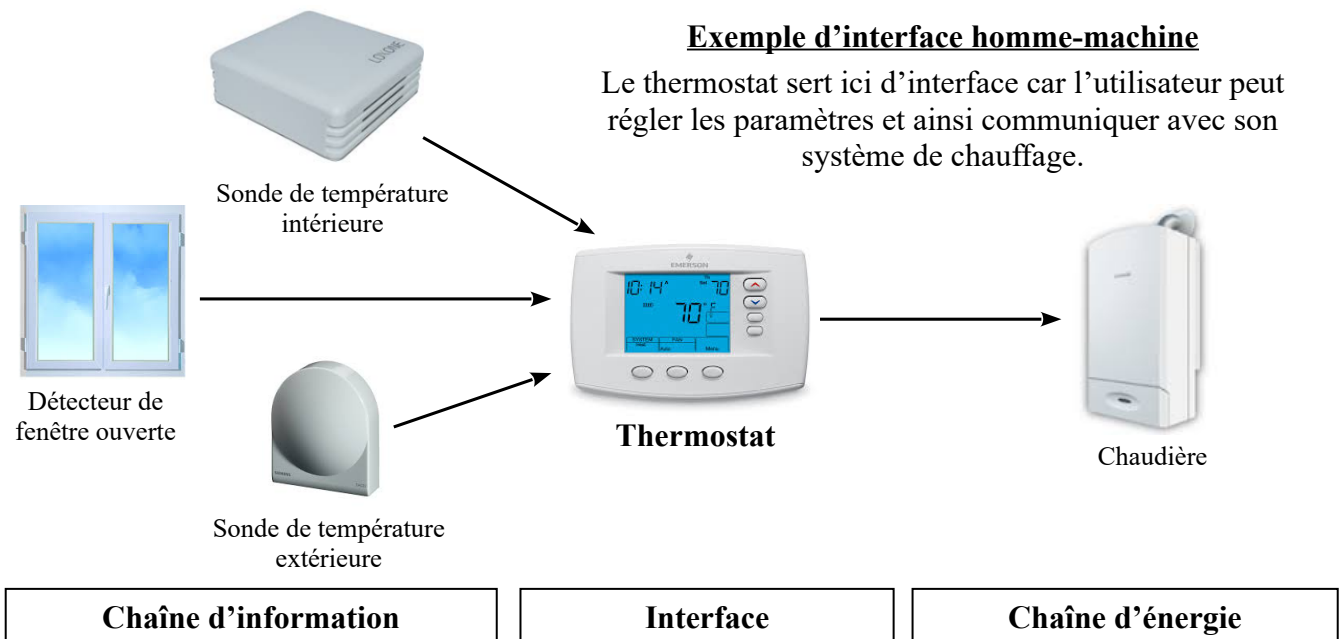
**Lier chaîne d'énergie et chaîne d'information (interface) :**

**E7** La communication entre les deux parties d'un système automatisé est réalisée par des **interfaces** (éléments traducteurs des informations circulant entre la partie commande et la partie opérative).



**Mots clés**

**Interface** : C'est un lien permettant l'échange d'information entre deux systèmes ou entre l'homme et un système : on parle alors d'interface homme-machine (exemple : écran tactile).



**Exemple d'interface machine-machine**

Pour communiquer avec l'interface Arduino, il faut une autre interface homme-machine : l'ordinateur ainsi que le logiciel.



**L'interface** est le lien entre la **chaîne d'énergie** et la **chaîne d'information**