

| | | | | | |
|--|--|---|--|-----------------------|------------------------|
|  | | Fonctionnement d'un portail automatique | | Fiche activité | |
| Domaines du socle | | 4- Les systèmes naturels et les systèmes techniques | | Nom : | |
| Compétences du programme | | MSOST 1.3 : Analyser le fonctionnement et la structure d'un objet technique | | 1h40 | Version septembre 2025 |

Problématique : Des amis m'ont conseillé d'installer chez moi un portail automatique. Quel peut être l'intérêt d'une telle installation?

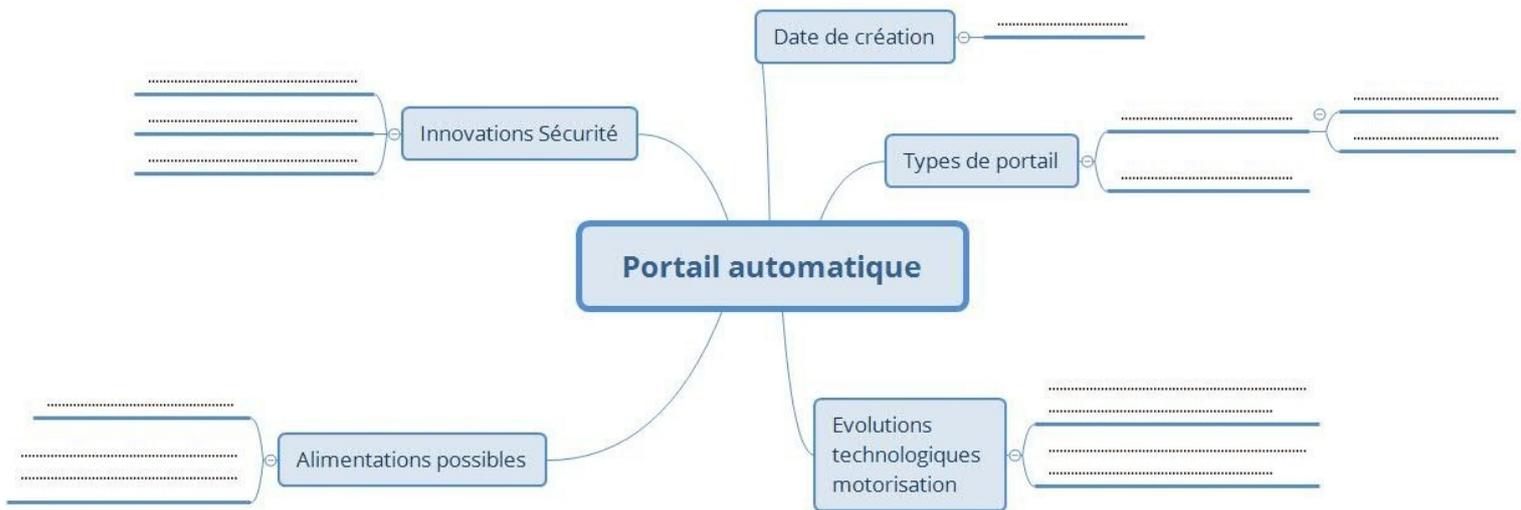
Par groupe de 4, vous disposez d'une vidéo sur :

mikatechno.netboard.me / Le portail automatique 4ème / représentation fonctionnelle

Elle va vous permettre de compléter l'ensemble de ce document. Bon courage et ne perdez pas de temps !

A Éléments composant notre portail automatique

Evolution et innovation des portail automatiques



Quelle est la fonction d'usage d'un portail automatique ?

Cette notion de fonction d'usage a été vue en 5ème. Indice : il faut se poser une question.

.....

.....

Éléments composant le portail automatique



Donner la **fonction technique** des éléments ci-dessous. Là encore, c'est une notion vue les années précédentes.

| | |
|---|--|
|  | |
|  | |
|  | |

B Représentation fonctionnelle de notre portail automatique

