



AdapToYou La prise qui s'adapte à vos envies



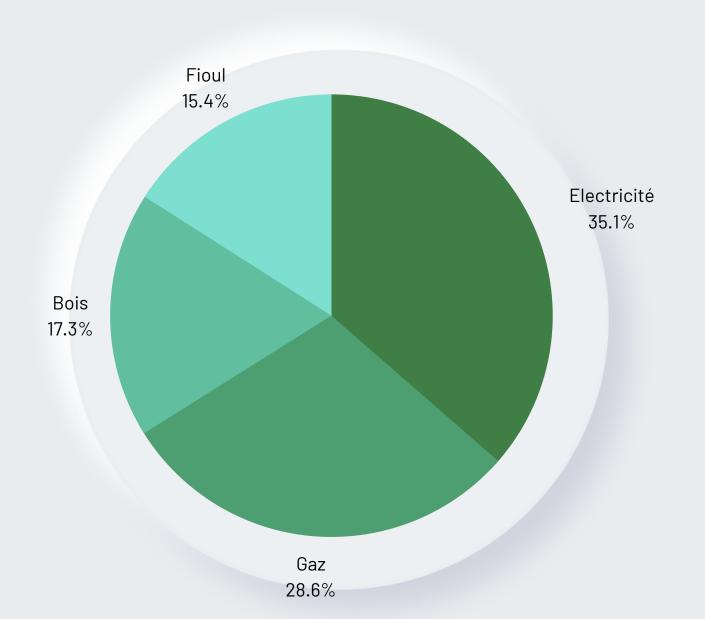
Les Adaptateurs

Start-up composée de 7 membres

- Chef d'équipe : BLAVIER Chloé GBA
- Équipe technique: Elias ATTIGUI et Nicolas ANANGA ANANGA
- Équipe Business Plan : Ornella ANDRIANAIVO et Raïssa ANDRIANIRINTSOA
- Équipe communication : Camille BIALLAIS et EL MOUSSAOUI Amine

Impact

La consommation énergétique des habitations représente environ 1/4 de toute l'énergie consommée dans le pays. La majorité de cette énergie est de l'électricité avec 35.1%



OBJECTIF 1

Réduire les consommations inutiles en énergie dans les foyers.

OBJECTIF 2

Réguler/Contrôler l'alimentation des appareils dans les grandes entreprises.

OBJECTIF 3

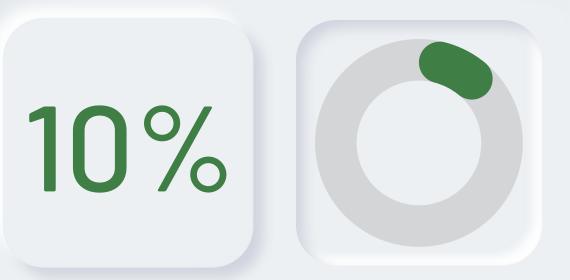
Sensibiliser les consommateurs au developpement durable. Eviter le gaspillage.

- Appareils en veille
- Moyenne par personne en France

Consommation d'électricité en kWh

La consommation électrique moyenne par personne en France était de 2219,58 kWh en 2020.

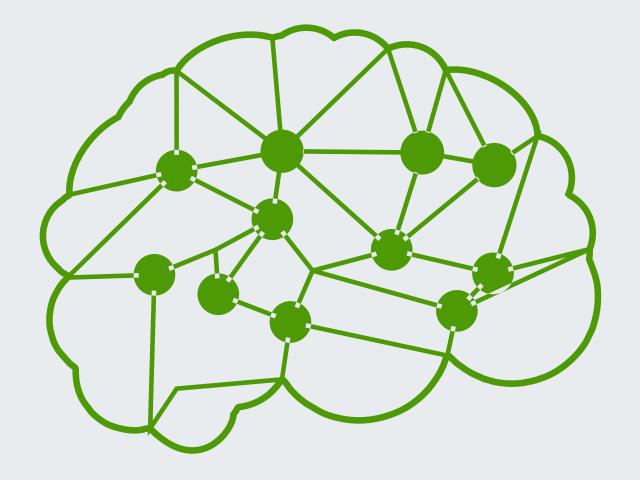
La consommation des appareils en veille représente 320 kWh/an. Ce qui représente 14,5%



Selon l'Ademe, éteindre les veilles permet de réaliser jusqu'à 10% d'économies sur la facture.



Présentation de la Preuve de Concept



Modélisation du POC

1

PRÉDIMENSIONNEMENT 2D

2

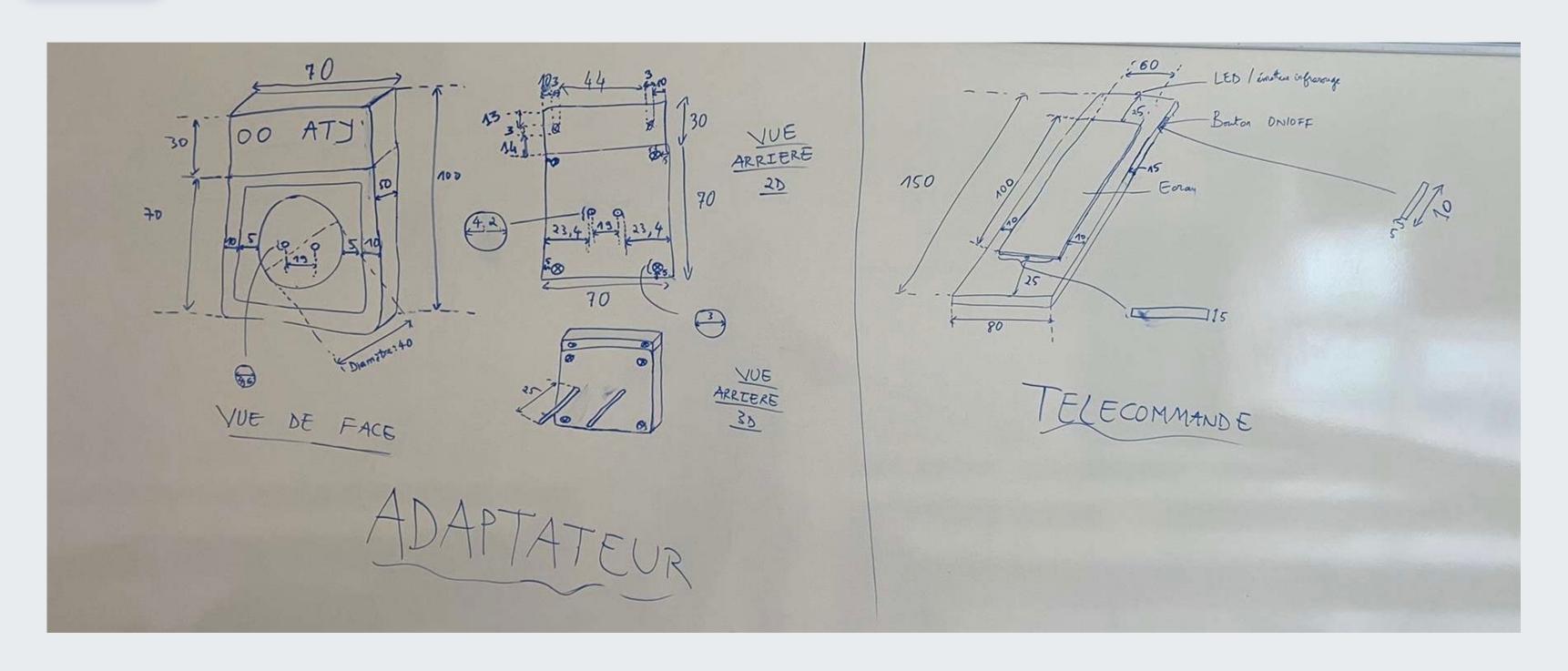
MODÉLISATION DU PROJET SUR LE LOGICIEL "FUSION360" 3D

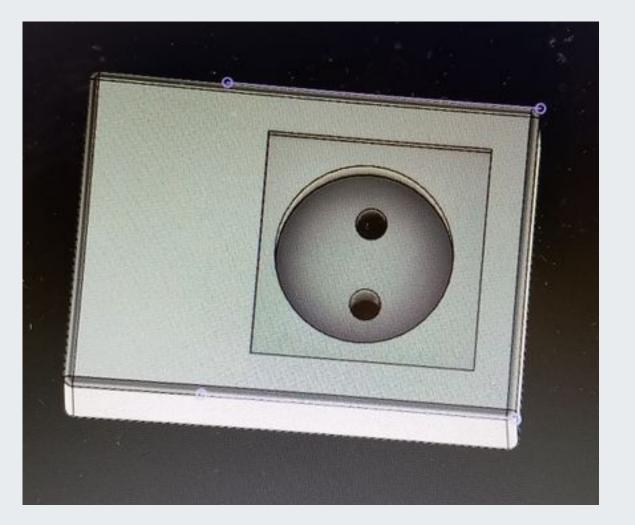
3

IMPRESSION 3D AU FABRICARIUM

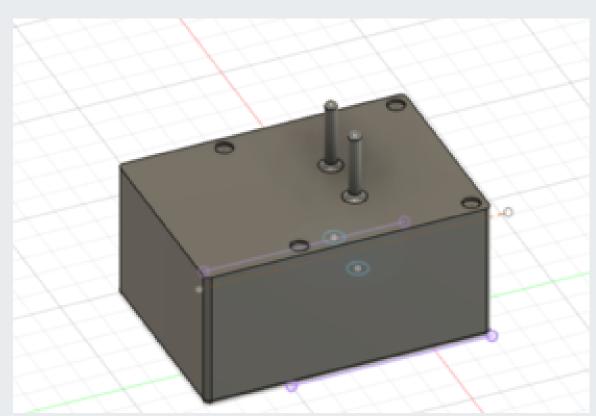
1

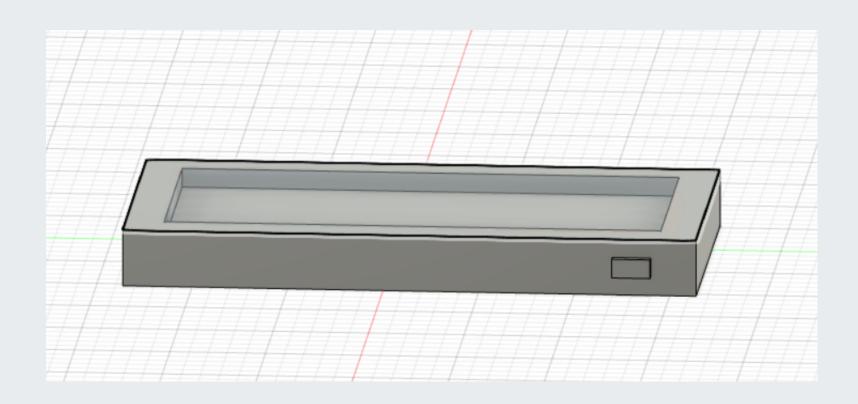
Dimensionnement de la télécommande et de l'adaptateur





Conception sur ordinateur avec le logiciel "FUSION360"

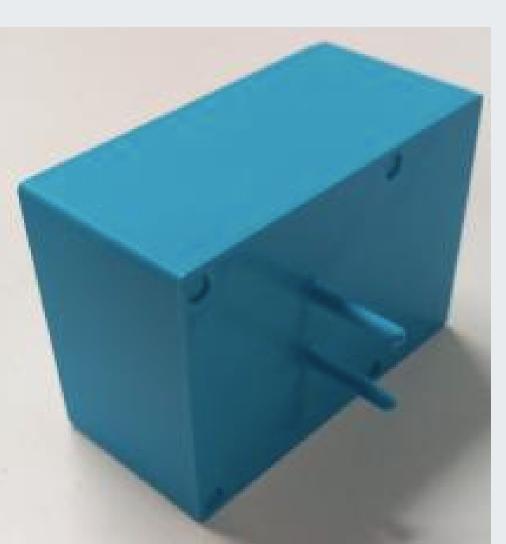




Impression 3D au Fabricarium

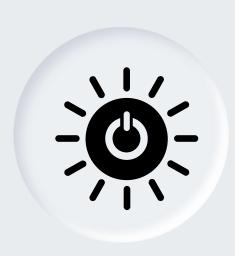






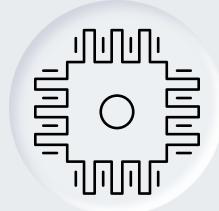


Fonctionnement & Objectifs



Fonctionnement

- Bouton on/off
- Télécommande reliée à 10 prises au maximum
- Système Bluetooth intégré



Composants

Télécommande :

- Minuteur pour la programmation
- Bluetooth
- Ecran
- Circuit imprimé
- Support en liège
- Plaque numérique
- Port infrarouge

Prise:

- Revêtement en liège
- Fiches électriques mâles



Utilisation

- Entrer ou Sélectionner un programme pour les prises associées.
- Suppression de l'alimentation immédiatement ou selon le programme sélectionné.



VENTE

- Magasins d'électroménagers et de bricolages partenaires
- Site internet des magasins partenaires
- Mise à disposition d'un service après vente (SAV)

Commercialisation



PROMOTION

- Magasins partenaires
- Publicités par le biais des réseaux sociaux
- Affichage de notre produit à proximité de zones stratégiques (magasins électroniques, bricolages, etc.)



PRIX ET BENEFICES

Prix de l'AdapToYou : 20 euros Cout de production : 15 euros

Nos concurrents



LA PRISE COUPE VEILLE INTELLIGENTE DE ANSMANN

- coupe l'alimentation à la demande de l'utilisateur
- Programmation de 15 minutes à 8 heures



LA PRISE TÉLÉCOMMANDÉE DE METRONIC

- Coupe l'alimentation par un systeme de marche/arret
- Telecommande fournie qui peut acceuillir 3 prises

Nos differenciations

ADAPTOYOU

- Vendue avec sa télécommande pouvant acceuillir jusqu'à 10 prises
- Coupe l'alimentation par programmation sur une plage horaire définie ou manuellement.
- Matériaux éco-responsables
- Facile d'utilisation
- Accessible à tous