Utilisateur :

Med

As a user I want to be able to see my electric consumtion on a day, a week and a month so that I can know if I am improving

As a user I want to be able to change the temperature needed in my appartment so that I can feel confortable

As a user I want to be able to change my password and login so that I can manage my account

As a user I want to be able to switch in/off the lights with my phone so that I am free

As a user I want to have a low consumption / ecologic mode mode / BUD mode, where I don't have to do anything so that I act easily for ecology

As a user I want the light to be switched on when I need so that it doesn't get unconfortable

As a user I want to know the present state of my devices so that I can kow the consumption / devices used in real time

As a user I want to have a total recap (water/elec/heat/TV/light...) of my consumption each month so that I am aware of what is going on

As a user I want to have advices on the good behaviour so that I can act on my own with good manners

As a user I want to have the possibility to shut down totally BUD so that I can live my life as I want

As a user I want to be able to erase my personnal data from the servers held by BUD

As a user I want my data to be safe so that I conserve my privacy

Hugo

En tant qu'utilisateur de BUD j'aimerais pouvoir régler la température de mon domicile

En tant qu'utilisateur, j'aimerais connaitre la température de mon domicile

En tant qu'utilisateur, j'aimerais connaitre ma consommation en fonction des domaines (chauffage/clim, éclairage, petit électroménager, gros électroménager...)

En tant qu'utilisateur, j'aimerais réduire ma consommation

En tant qu'utilisateur, j'aimerais être en mesure d'eteindre le chauffage ou mes lumières à distance

Gregoire

En tant qu'utilisateur de BUD, j'aimerais pouvoir visualiser ma consommation énergétique afin de pouvoir l'optimiser

En tant qu'utilisateur, j'aimerais pouvoir actionner certaines commandes de domotique à distance, afin de pouvoir prendre des décisions en fonction de ma consommation (ex : stores)

En tant qu'utilisateur, j'aimerais avoir une application qui puisse fonctionner sur mon téléphone, afin de pouvoir utiliser bud (no shit Sherlock tu vas me dire, mais ici je souligne la portabilité)

En tant qu'utilisateur, j'aimerais pouvoir savoir quelle partie/quel objet de ma maison/appartement consomme le plus, afin de cibler mes prises de décisions concernant l'optimisation du rendement énergétique

En tant qu'utilisateur, j'aimerais que bud me donne un état global de ma maison/appartement, afin de comprendre qu'elles sont les conditions de vie pour pouvoir prendre les meilleures décisions (température, humidité...)

En tant qu'utilisateur, j'aimerais que l'application puisse me donner l'information en un minimum d'interactions, afin de perdre le moins de temps possible

En tant qu'utilisateur, j'aimerais que l'application soit le mieux optimisée possible, afin qu'elle ne consomme pas trop de ressources

En tant qu'utilisateur, j'aimerais pouvoir programmer mes réglages, afin de limiter le nombre d'actions à faire

Benjamin

En tant que utilisateur je veux que ma consommation électrique globale en fonction du temps s'affiche

En tant que utilisateur je veux pouvoir savoir quelles données BUD dispose sur ma maison

En tant que utilisateur je veux pouvoir avoir une alerte lorsque je dépasse un certains seuil de consommation

En tant que utilisateur je veux pouvoir interagir avec le service d aide H24

En tant qu'utilisateur je veux pouvoir configurer un mode personnalise d'optimisation de la maison

Aministrateur

Med

As an Admin I want to see the consumtion of each building so that I can manage in a better way the data collected

As an Admin I want to know if the users are happy of the system so that I understand where I made mistakes

As an Admin I want to be able to erase the data of a user if he askes for it

As an Admin I want to be able to send a warning (nice not brutal) to the "keeper" of the building so that he can alarm the people into the building

Gregoire

En tant qu'administrateur, j'aimerais que le traitement des données utilisateur soit automatisé par des calculs, afin de limiter le nombre d'interventions humaines

En tant qu'administrateur, j'aimerais que le système puisse proposer des conseils aux utilisateurs, afin de les guider dans la bonne voie

Benjamin

En tant qu’admin, je veux pouvoir disposer des données des clients pour optimiser au mieux leur confort

En tant qu admin je veux que les clients puissent alerter BUD en cas de défaillance mécaniques

En tant qu'administrateur, je veux pouvoir faire des mises à jour sans impacter le système BUD en cours d'utilisation (sans couper l'électricité)

En tant qu'administrateur, je veux pouvoir sensibiliser les utilisateurs sur leur consommation et l'impact environnemental

En tant qu'administrateur je veux pouvoir être informer du nouveau matériel achète (lampes, chauffages, ...) afin d'optimiser au mieux la maison

Gérant de l’immeuble

Med

As a keeper I want to be able to send a message to the users of BUD into the building so that I can keep them updated about the building (Système de messagerie pourquoi pas -> Pas seulement des infos énergétiques finalement, s'incluerait dans l'écosystème du bâtiment pour partager les nouvelles relatives à ce dernier -> EX: Plaintes, réunions, fêtes...)

As a keeper I want to be able to send data concerning the building easily so that people can understand easily and also I don't lose much time (Ici je veux dire que les graphiques concernant le bâtiment pourront être facilement envoyés par le keeper)

As a keeper I want to be able to automate some tasks so that it is easier for me to manage

Hugo

En tant que gestionnaire d'immeuble, j'aimerais pouvoir régler la température de l'ensemble de l'immeuble

En tant que gestionnaire d'immeuble, j'aimerais suivre la consommation énergétique de l'ensemble de l'immeuble

En tant que gestionnaire d'immeuble, j'aimerais effectuer des réglages concernant les parties communes

En tant que gestionnaire d'immeuble, j'aimerais connaître la production des panneaux de toit

Résumé :

Utilisateur

Je veux voir ma consommation et avoir un suivi quotidien, mensuel et annuel

Je veux changer/voir la température de mon appartement

Je veux pouvoir manager mon compte, changer de mot de passe, de nom d’utilisateur

Je veux pouvoir allumer et éteindre les lumières a distance

Je veux pouvoir activer un mode 100% automatique et écologique désactivable a tout moment

Je veux pouvoir allumer les lumières en toutes situations

Je veux connaitre la consommation en temps réel de mes appareils

Je veux un récapitulatif mensuel de mes consommations

Je veux pouvoir supprimer mes données des datacenters de BUD

Je veux que mes données soient sécurisées

Je veux des conseils pour réduire ma consommation

Je veux savoir quel appareil consomme le plus comparé aux autres

Je veux un UX rapide et des informations en quelques clics seulement

Je veux que l’application soit optimisée afin de ne pas consommer trop de ressources

Je veux une alerte lorsqu’un certain seuil de consommation a été atteint

Je veux avoir accès a un service d’aide h24

Admin

Je veux voir la consommation totale de chaque immeuble

Je veux avoir un retour utilisateur

Je veux pouvoir effacer les données si l’utilisateur le demande

Je veux pouvoir contacter les gérants d’immeubles

Je veux que les données soient traitées automatiquement

Je veux que les mises a jour puissent être faites sans impacter le système en cours

Je veux pouvoir contacter les utilisateurs

Gestionnaire d’immeuble

Je veux pouvoir contacter tous les habitants de l’immeuble en même temps et individuellement (système de messagerie)

Je veux que les graphiques soient facile a comprendre et a envoyer

Je veux pouvoir automatiser certaines taches

Je veux pouvoir gérer la température de tout l’immeuble

Je veux voir la consommation totale de l’immeuble

Je veux pouvoir effectuer des réglages sur les parties communes

Je veux connaitre la production des panneaux de toit

Moscow

Must have : Ce sont les priorités, ils apparaitront dans le diagramme use case

Should have : Ce n’est pas notre priorité mais ça peut être sympa de le faire si on a le temps

Could have : C’est pas forcément intéressant de s’en occuper mais pourquoi pas si on a fini tout le reste

Won’t have : On ne s’en occupera pas