

- Etude de l'existant

1.Comparaison entre le BlindShell et le MiniVision

	BlindShell	MiniVision
Points forts	<ul style="list-style-type: none"> • Bonne accessibilité vocale et visuelle. • Prise en charge de deux cartes SIM. 	<ul style="list-style-type: none"> • La vocalisation est complète et réactive sur tous les contenus présents à l'écran. • L'autonomie du téléphone, notamment en veille, est très importante.
Points faibles	<ul style="list-style-type: none"> • L'option d'ajout d'un numéro d'expéditeur de SMS à un contact existant ne fonctionne pas. • Pas de création de contact à partir d'un numéro enregistré dans l'historique des appels. 	<ul style="list-style-type: none"> • L'impossibilité d'utiliser les commandes et dictées vocales sans connexion réseau wifi ou 3g/4g. • La caméra arrière peu utilisée.
conclusion	<p>=>Produit destiné au même public et proposé au même tarif que le MiniVision de la société Kapsys, le BlindShell Classic s'en rapproche également par son ergonomie et ses fonctionnalités basées sur une utilisation simplifiée de la téléphonie mobile via un clavier à touches physiques.</p>	<p>=>Axé principalement sur les fonctions de téléphonie mobiles, le MiniVision Lite offre une solution conceptuellement identique au MinVision mais proposé à un prix plus intéressant pour qui pourra se passer des quelques applications supprimées. D'un usage plus simple qu'un smartphone à interface tactile dédié à la déficience visuelle ou pourvu d'une accessibilité native, il n'en intègre pas moins quelques fonctionnalités d'aide à la vie quotidienne.</p>

2. La montre Renaissance du distributeur Caretec

Caretec

Sur le site de ce distributeur, nous avons apprécié la montre connectée « Renaissance » qui semble particulièrement bien adaptée aux populations déficientes visuelles mais également sourdes et aveugles. Cette montre bracelet tactile est dotée d'un dispositif de communication vendu en option afin que cette population puisse recevoir des informations complémentaires par vibrations (en provenance d'une balance de cuisine Vivienne par exemple).

La restitution de l'heure et de la date peut être donnée vocalement, par vibration ou par ces deux modes simultanément. Elle dispose d'un chronomètre, d'un minuteur et d'une alarme. Les mises à jour et la charge de la batterie sont assurées par une connexion USB au PC.