

Os'care[®]

l'assistant de vos soignants
pour **veiller** sur vos résidents



Os'care[®], dispositif médical connecté français
créé par et pour les soignants des EHPAD

Qui est Os'care® ?

J'aide les soignants à veiller sur les résidents



Parce qu'il est nécessaire de favoriser la mobilité des résidents en EHPAD ⁽¹⁾, parce que les déambulations les exposent à des risques de chutes ⁽²⁾ et parce que les soignants sont trop peu, notamment la nuit ⁽³⁾, pour veiller sur tous en permanence, nous avons créé Os'care®.

Os'care® est le dispositif médical connecté français, créé par et pour les soignants, capable de donner l'alerte en cas de sortie de lit involontaire ou risquée (chute, lever nocturne, déambulation).

La chute, un risque majeur

40% des personnes âgées sont en perte d'autonomie à cause d'une chute. La perte d'autonomie est directement liée au temps passé au sol ⁽²⁾.

% des personnes en perte d'autonomie :

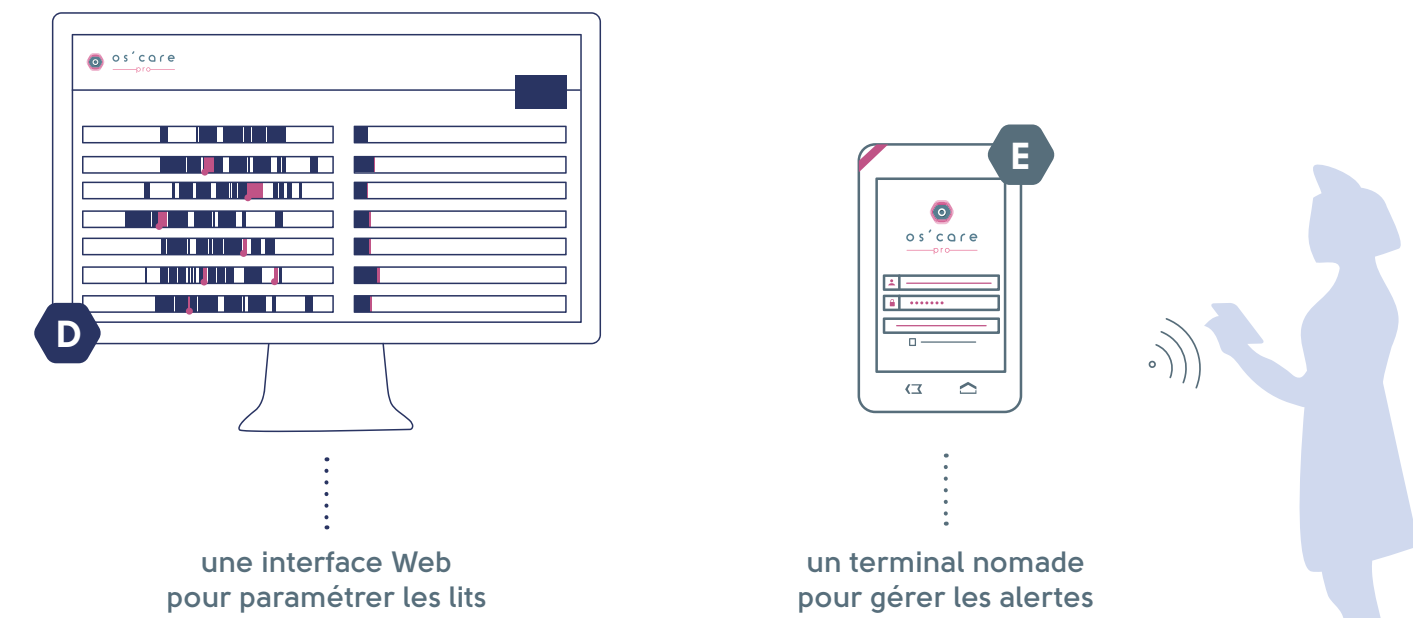
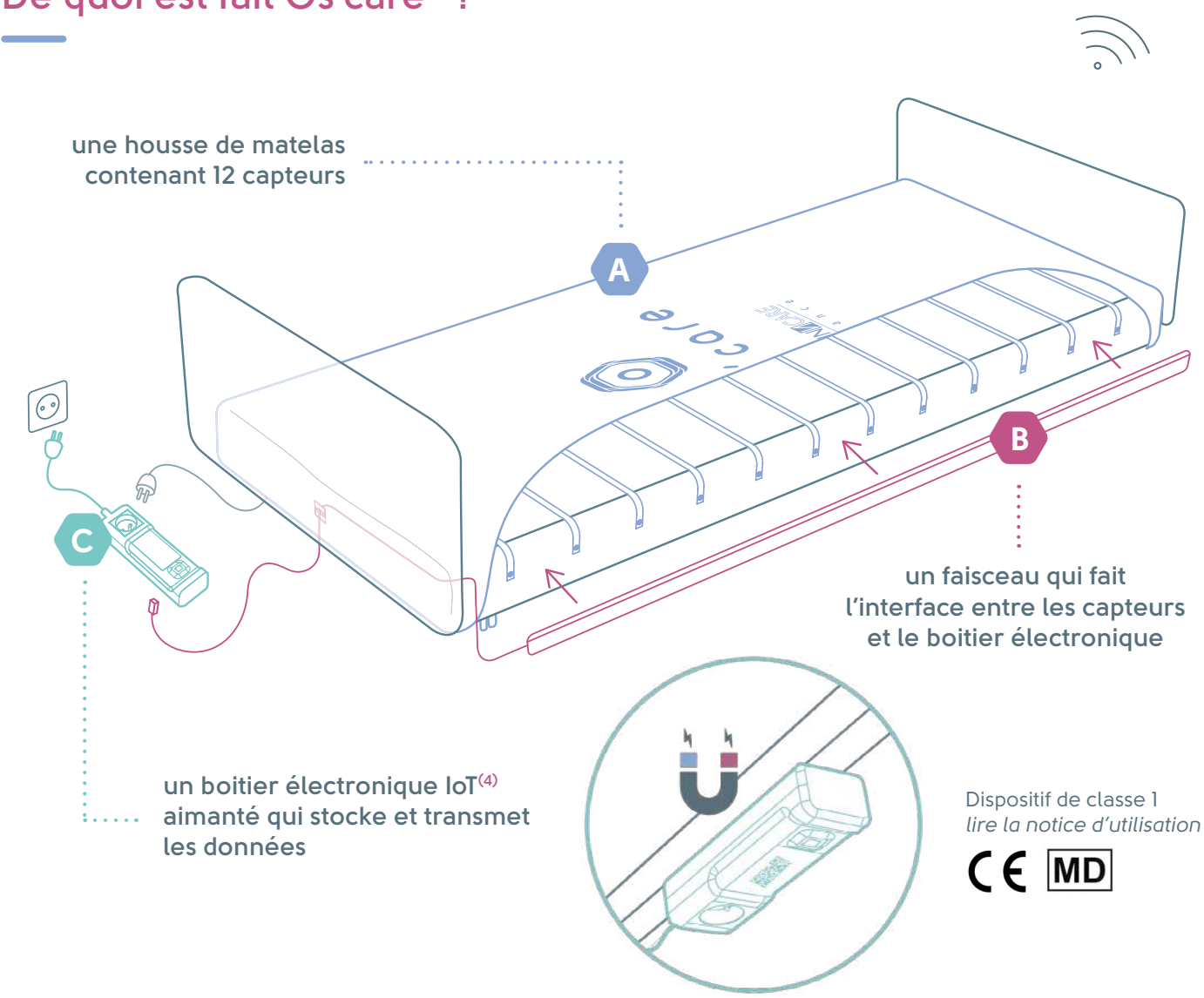


⁽¹⁾ En France, on compte 6,7 millions de personnes âgées de plus de 75 ans (source : Tableaux de l'économie française « Population par âge » de l'Institut national de la statistique et des études économiques (INSEE) - février 2018)

⁽²⁾ Chaque année, 3 millions de personnes âgées sont confrontées à une chute (source : Évaluation et prise en charge des personnes âgées faisant des chutes répétées par l'Haute Autorité de Santé (HAS) - juin 2009)

⁽³⁾ En moyenne, on dénombre 2 soignants pour 84 résidents en EHPAD la nuit (source : Statistiques des établissements et services médico-sociaux de la Caisse nationale de solidarité pour l'autonomie (CNSA) - novembre 2019)

De quoi est fait Os'care® ?



⁽⁴⁾ IoT = L'Internet Of Things (Internet des Objets) est l'interconnexion entre Internet et un objet. Elle permet une communication entre un « bien physique » et son « existence numérique »

Comment installer Os'care® ?

Une installation simple et rapide en 3 étapes :

Etape 1 : Installation de la housse

- 1 positionner la housse **A** par dessus le matelas housé du lit médical
- 2 ouvrir les 12 pressions sur le coté gauche de la housse
- 3 placer le faisceau **B** puis refermer la housse
- 4 placer le boitier électronique alimenté **C** sous le lit sur la partie métallique (compatible sur les lits médicalisés)

Etape 2 : Branchements



- 1 brancher le câble Ethernet RJ45 du faisceau sur le boitier électronique⁽⁵⁾
- 2 brancher le câble d'alimentation du lit médical sur la boitier électronique
- 3 brancher le boitier électronique à une prise murale
- 4 attendre 3 minutes. La LED verte de la prise reste allumée sans clignoter, c'est que le dispositif est opérationnel

Etape 3 : Paramétrage des lits

- 1 sur un ordinateur relié à Internet, se connecter sur www.winncare-oscare.fr avec vos identifiants⁽⁶⁾
- 2 une fois sur le site, vous pouvez configurer :
 - des regroupements de lits par chambre
 - des périodes d'alitement et /ou d'activités
 - des délais de déclenchement d'alertes

Et voilà, Os'care® est prêt à vous assister !

⁽⁵⁾ Attention à éviter de mettre en contact le câble du faisceau avec les parties articulées du lit médicalisé

⁽⁶⁾ Pour obtenir vos identifiants, contactez votre conseiller Winncare

Comment fonctionne Os'care® ?

Grâce à ses capteurs et à son boitier électronique, Os'care® enregistre, sur un serveur sécurisé et certifié pour les données de santé, les mouvements des résidents alités⁽⁷⁾. En cas d'événement indésirable, et en fonction du paramétrage, Os'care® alerte le soignant sur un terminal nomade.

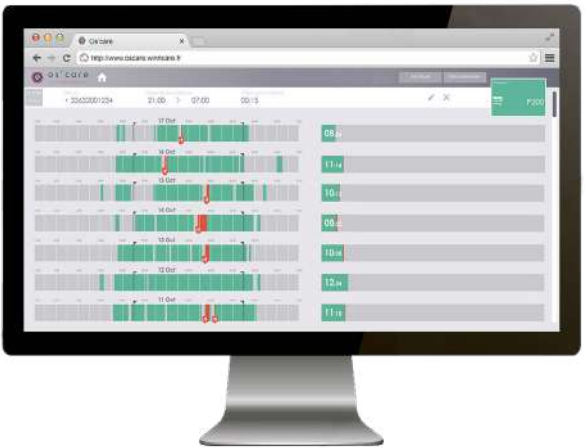
A quoi sert l'interface Web :

Sur l'interface Web www.winncare-oscare.fr, en plus de pouvoir paramétrer les lits, vous pourrez paramétrer les lits équipés, avoir une vue sur l'activité du résident alité et accéder à des données de suivi et une consolidation statistique⁽⁸⁾.

Activité des résidents alités
Présence - non présence



Historique de l'activité
par résident équipé



4 états sont possibles :
○ inactif ● inoccupé ● occupé ● alerte

- nombre d'interventions
- durée d'alitement...

Comment gérer les alertes :

A réception d'une alerte, le soignant intervient pour aider le résident puis, avec son terminal :

il scanne le tag NFC
qui se trouve à l'entrée
de la chambre



il précise la raison
de la sortie du lit



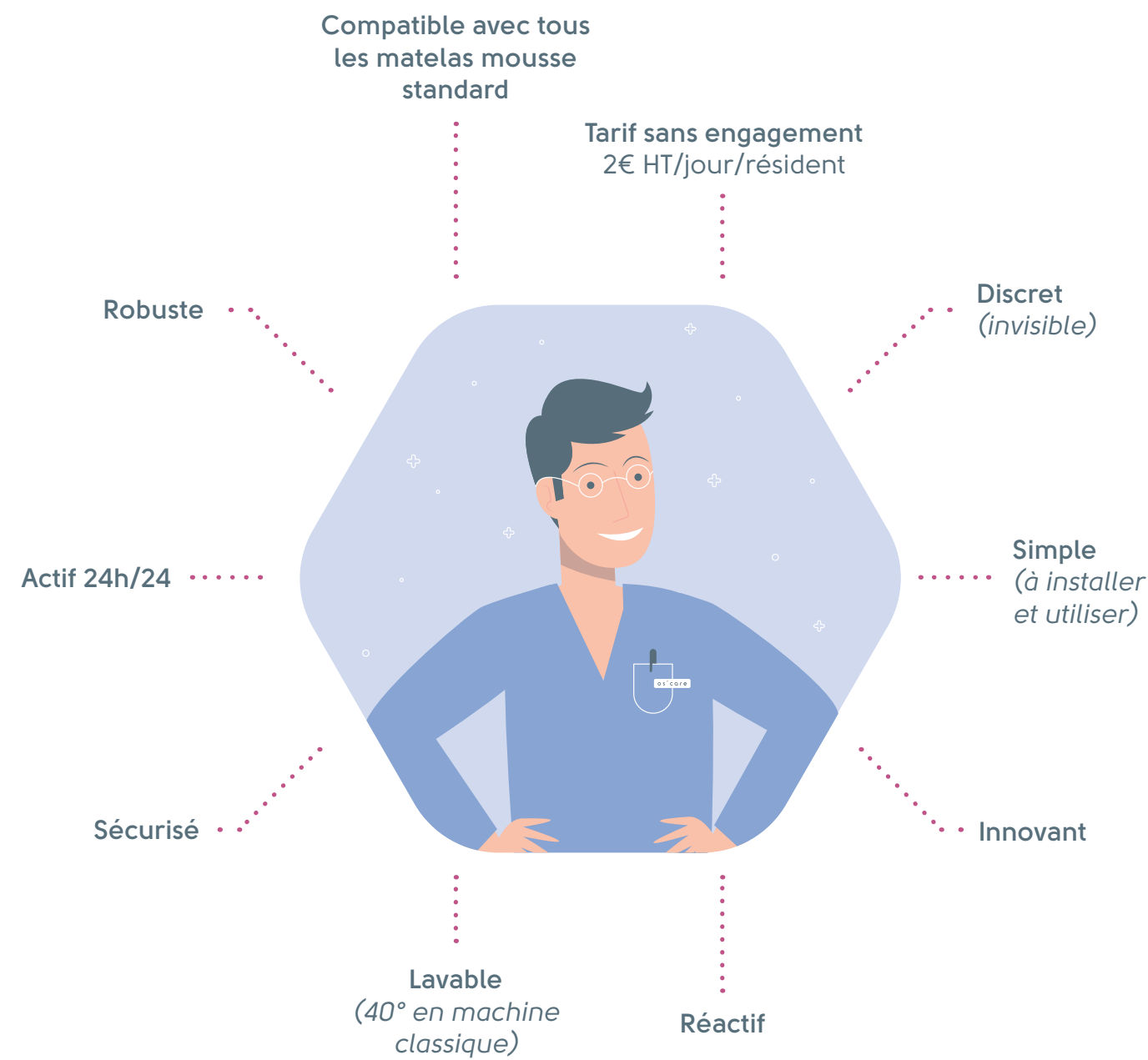
il clôture l'intervention



⁽⁷⁾ Hébergement des Données de Santé

⁽⁸⁾ Ces données sont aussi disponibles sur le terminal nomade

Quelles sont les principales qualités d'Os'care® ?



Pourquoi adopter Os'care® ?

- la **sécurité** des résidents en EHPAD est **renforcée**
- la **traçabilité** de l'activité du résident alité est **documentée**
- l'**intervention** du soignant après une sortie anormale du résident de son lit est **immédiate**
- le **résident**, sa famille et ses médecins sont **rassurés**
- les **soignants** sont **plus sereins** et disponibles
- les **suivis** et passations entre équipes sont **facilités**
- les **coûts** liés aux incidents sont **diminués**



Pour faire la connaissance d'Os'care® :

Contactez votre conseiller Winncare

**Winn
France**



4 Le Passage du Château,
85670 Saint-Paul-Mont-Penit

02 51 98 55 64

contact@winn-care-oscare.fr

www.winn-care-oscare.fr



Os'care® est un dispositif médical innovant créé et fabriqué par WINNCARE France, spécialisé dans la fabrication de matériel et équipement médical depuis 1979.

« Innover pour améliorer le quotidien des personnes en perte d'autonomie »



Ne pas jeter sur la voie publique - Date de création : 25 mai 2020 - www.digisante.fr