Bluelinea
CARING INNOVATION

# Serenea®

## Résidences et EHPAD Connectés

**Prendre soin de vos résidents, de vos soignants et de vos établissements.**




MADE IN FRANCE

www.bluelinea.com

# « Prolonger l'espérance de vie en bonne santé »

telle est l'ambition portée par Bluelinea depuis sa création il y a plus de 10 ans.

Bluelinea, acteur de référence dans le déploiement de bouquets de services connectés au domicile de personnes âgées ou en situation de handicap, a choisi, dès l'origine, d'investir les champs de l'innovation dans les établissements de santé et plus particulièrement les EHPAD.

Avec **plus de 27.000 particuliers abonnés** à ses services connectés, **800 établissements médico-sociaux équipés** de ses solutions, Bluelinea propose une offre différenciante et unique sur son marché, reposant sur un triple enjeu : **protéger les personnes fragiles et dépendantes, assister les soignants et accompagner les aidants.**

**Précurseur du concept de « l'EHPAD à domicile »**, Bluelinea a appuyé sa démarche stratégique sur un déploiement en 3 phases :



**Prendre soin de vos parents chez eux**
Solutions et services connectés 24h24 (bouton d'appel, bracelets avec détection de chutes, bracelet Alzheimer, conciergerie…)

**- Pôle Domicile -**



**Adapter leur logement qu'ils soient âgés ou en situation de handicap**
Solutions domotiques à domicile et en établissements (adaptation du domicile, motorisation et gestion d'environnements, domotique handicap et confort…)

**- Pôle Domotique -**

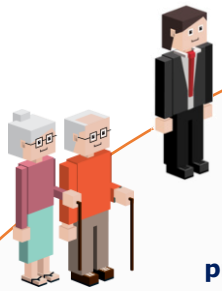


**Prendre soin de vos résidents tout en assistant les soignants**
Bouquets de services pour chacun des acteurs et métiers (appel infirmière, bracelet avec détection de chute, domotique, aides techniques…)

**- Pôle Établissement -**

Serenea®
Résidences et EHPAD Connectés





Fort de cette vision holistique et d'une approche technologique novatrice, les valeurs d'usage de nos solutions évoluent en permanence, pour s'adapter à vos besoins.

C'est dans cette optique que Bluelinea a conçu pour vous **SERENEA®** une solution d'EHPAD digital et connecté, imaginée avant tout pour **préserver les soignants et les résidents dans leur quotidien, autant le jour que la nuit.**

S'appuyant sur les fonctionnalités de base d'un système d'Appel Infirmière classique, notre offre propose une gamme élargie de services, entièrement personnalisables et modulables, pour améliorer à la fois le quotidien de vos équipes et celui de vos résidents.

La solution **SERENEA®** s'appuie sur les nouveaux standards de l'internet des objets, avec la technologie de transmission radio LoRa (Long Range) et le protocole de communication BLE (Bluetooth Low Energy), permettant ainsi un déploiement rapide, simplifié et non intrusif, sans câblage ni réseau dédié.

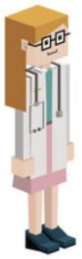
Avec **SERENEA®**, découvrez pour vous et vos équipes, **un formidable outil de suivi et de pilotage opérationnel en temps réel,** grâce à des tableaux de bords dédiés et personnalisables.

IOT AWARDS 2019

# Prendre soin de vos résidents

Bluelinea
CARING INNOVATION

**Un EHPAD n'est pas un hôpital. C'est avant tout un lieu de vie.** Les résidents d'un EHPAD nécessitent d'être accompagnés par des soignants mais pas seulement. **L'EHPAD de demain peut exister dès aujourd'hui** en étant le pilier essentiel du parcours de la personne âgée. Ces mêmes personnes âgées qui ont eu 1.000 vies avant d'être en situation de perte d'autonomie.



## Les résidents d'un établissement doivent pouvoir profiter au maximum des facultés qu'ils ont conservés.



Nous avons imaginé **la solution SERENEA®** à partir d'un Appel Infirmière intégrant les nouveaux standards de l'internet des objets pour réussir à développer de nouveaux types d'usages. Toutes ces innovations ont été pensées avant tout pour **améliorer la prise en charge et la qualité de vie des résidents d'un EHPAD dans leur quotidien, aussi bien le jour que la nuit.**

Pager — Téléphonie

Serenea®
Résidences et EHPAD Connectés

Pager — Smartphone

### Appel Infirmière dans la chambre
Équipement du lit du résident, Salle de Bains & Hublot

### Détection de chutes nocturnes
Alerter les soignants / Nombre de minutes hors du lit

### Mobilité des résidents
Bracelet ou pendentif pour chaque résident

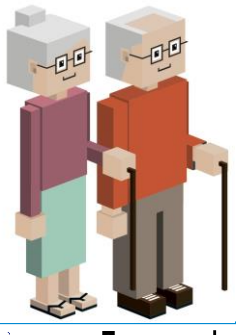
### Surveillance de l'énurésie au lit
Alerter les soignants / Bien-être du résident incontinent

### Gestion des fugues
Bracelet pour résidents & Accès sécurisés / Bornes

### Géolocalisation des résidents « à risque »
Bracelet GPS avec un service d'écoute H24 7/7

### Localisation intra-établissement
Bracelets, pendentifs des résidents / Bornes de zone

### Domotique / Chambre & Établissement
Adapter les lieux de vies / Assister les résidents

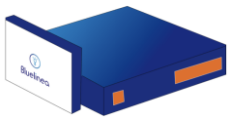


Tirette — Bracelet — Pendentif

LoRa

**Le cœur du système**

BlueHub



**Le pilotage de l'activité**



**Mettre à disposition des solutions innovantes pour améliorer le quotidien de vos résidents.**

# Prendre soin de vos soignants

Le développement du digital participe à la réorganisation de l'offre de soins au sein des établissements pour **mieux répondre aux besoins de santé des résidents**, de plus en plus âgés et de moins en moins autonomes. La transformation numérique contribue également à enjeu majeur : **préserver la qualité de vie au travail du personnel soignant.**

## Le bien-être des patients est indissociable du bien-être des soignants.



**SERENEA®** s'intègre très simplement et tout naturellement dans le quotidien du personnel des établissements de santé avec **des solutions adaptées, fonctionnelles et éprouvées**, pour faciliter les gestes du quotidien, fluidifier les échanges, renforcer le lien social avec les résidents, et améliorer ainsi leurs conditions de travail.

Serenea
Résidences et EHPAD Connectés

Tirette · Bracelet · Pendentif

**Acquittement des appels et alertes**
Action dans la chambre avec le médaillon de soignant

**Alertes des Chutes et errances nocturnes**
Informer / Absence dans le lit après une durée constatée

**Acquittement de proximité**
Entre le bracelet du résident et le médaillon du soignant

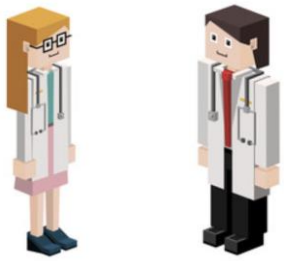
**Alertes / Énurésie constatée au lit**
Information délivrée pour assister les soignants

**Alertes en cas de fugues ou d'errances**
Plus de sérénité pour les personnels et soignants

**Rechercher les résidents équipés BlueGard**
Guider les soignants avec l'équipe d'écoute H24 7/7

**Localisation intra-établissement**
Aide / Recherche de résidents – Établissement & Jardin

**Domotique / Chambre & Établissement**
Notamment rails de soulèvement / Assister les soignants

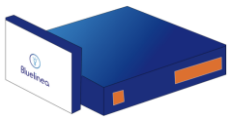


Pager · Téléphonie · Badge · Smartphone

LoRa

**Le cœur du système**

BlueHub



**Le pilotage de l'activité**



**Apporter des solutions pragmatiques pour assister les soignants jour et nuit.**

# Prendre soin de vos équipements

Bluelinea
CARING INNOVATION

**Les nouvelles technologies ont plus que jamais leur place au sein des EHPAD,** que ce soit au service de la sécurité, de la santé, du lien social ou encore de la prévention. Tous les acteurs de la vie en établissement y trouvent un intérêt : le personnel soignant, les résidents et leurs familles mais aussi les équipes techniques et les directions. Pour être réussie, cette transformation numérique doit être **simple, fiable mais surtout non-stigmatisante, non-intrusive et bienveillante.**



**Maintenance pro-active**
« EverBlue »

## Accompagner vos équipes en permanence pour garantir l'efficience des équipements installés.

Bluelinea a conçu **Serenea®**, une nouvelle solution modulaire qui s'appuie sur les performances du **protocole de transmission LoRa** afin d'accompagner l'évolution des usages. L'objectif est de proposer **des services personnalisables pour améliorer le quotidien des équipes et des résidents**, grâce à une architecture évolutive, une supervision 24h24 et une réelle interopérabilité.

**Serenea®**
Résidences et EHPAD Connectés

### Appel Infirmière dans la chambre
Tirettes tête de lit & salle de bains · Unité de Chambre · Hublot · Pager · Téléphonie · Médaillon · Smartphone

### Détection de chutes nocturnes
Lit · Capteur de présence · Médaillon

### Mobilité des résidents
Bracelet · Pendentif · Médaillon de proximité

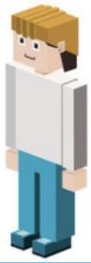
### Surveillance de l'énurésie au lit
Lit · Capteur d'humidité · Médaillon

### Gestion des fugues
Bracelet · Pendentif · Médaillon · Bornes d'accès

### Géolocalisation des résidents « à risque »
Bracelet BlueGard · Bornes de zones · Équipe H24

### Localisation intra-établissement
Bracelet · Pendentif · Médaillon · Zones & Accès
Bluetooth SMART

### Domotique / Chambre & Établissement
Gestion d'environnement · Téléthèse · Smartphone · Assistants
ZigBee · KNX · Z-WAVE · Wi Fi



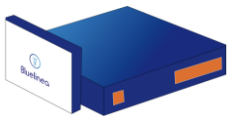
IP PBX · 3G 4G · CIM2G · P3P

Interface de supervision globale / BluePage

LoRa

**Le cœur du système**

BlueHub



**L'administration centralisée**



## Mettre à disposition des outils pertinents pour améliorer le quotidien de vos résidents.

# Prendre soin de vos établissements

Le management des ressources humaines, l'accompagnement au changement ou encore la formation des professionnels de santé représentent **des enjeux majeurs et indissociables de l'impact sur la qualité de prise en charge de vos résidents** et l'efficience de vos établissements.

## Apporter une visibilité en temps réel de la qualité de service au sein de vos établissements.

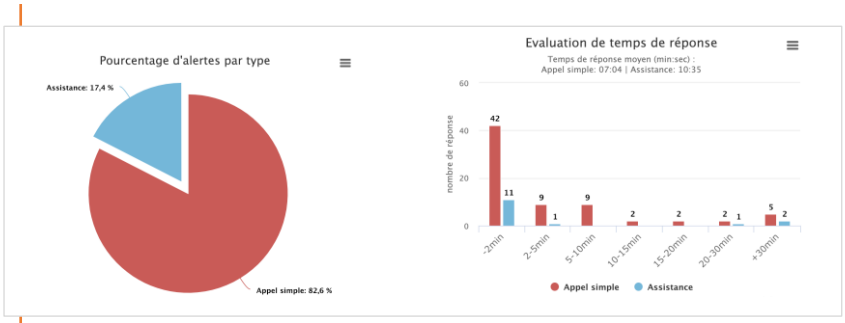


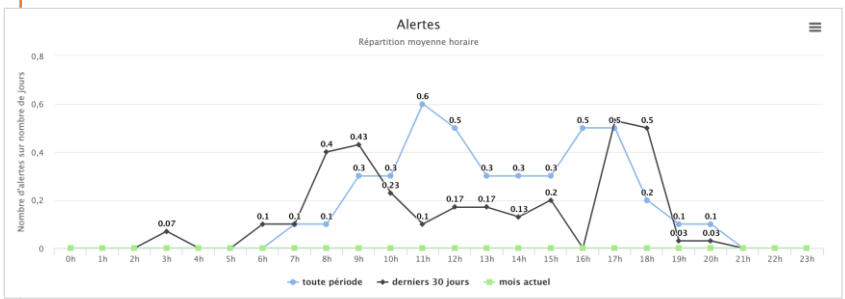
En proposant un outil de **suivi et de pilotage opérationnel et managérial en temps réel, la solution SERENEA®** crée les conditions de succès pour allier qualité de vie au travail (QVT) et bien-être des personnes en perte d'autonomie. Par le renforcement du lien social, la valorisation et la reconnaissance des actions du personnel soignant, des réponses concrètes sont apportées pour fidéliser et optimiser le fonctionnement de l'établissement.

**Serenea®**
Résidences et EHPAD Connectés

### Pilotage de l'activité

Exemples de statistiques en temps réel



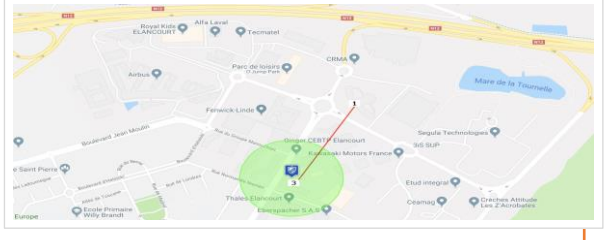






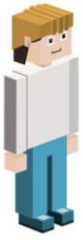
### Géolocalisation des résidents

Intra et/ou extra établissement

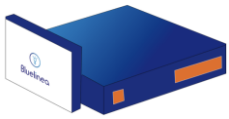


LoRa

**Le cœur du système**



**BlueHub**



**L'équipe d'écoute H24 7/7**

**BlueHomeCare®**

## Des tableaux de bord dédiés et personnalisables pour responsables de services et directions.

Bluelinea
CARING INNOVATION

# Prendre soin de vos parents, qu'ils soient âgés ou en situation de handicap, à domicile comme en établissement.

## À propos de

**Fondé en 2006**, Bluelinea s'est rapidement imposé comme un acteur de référence dans le déploiement d'objets connectés au sein des établissements de santé. Depuis sa création, l'entreprise innove en proposant des solutions répondant à chaque situation de la vie des personnes fragiles, du **parcours de la personne âgée.**

**Précurseur du concept d'EHPAD à Domicile**, la société est à l'initiative d'offres sur-mesure pour concevoir un dispositif technologique d'accompagnement à domicile **s'appuyant sur une coordination sanitaire et médico-sociale H24 7/7**, **avec comme pivot, les EHPAD.**

En diversifiant les modes de prises en charge disponibles et en favorisant le libre choix d'une offre de services, **l'EHPAD à Domicile permet un accompagnement sécurisé des personnes âgées** dont l'état de santé et/ou la perte d'autonomie nécessiterait une mise en institution mais préférant rester à domicile.

**Bluelinea est la première SilverTech cotée sur les marchés d'Euronext** Growth (ALBLU – FR0011041011).

Nouveau type d'opérateur autour du vieillissement, l'entreprise répond à un triple enjeu : **protéger les personnes fragiles et dépendantes, assister les soignants et accompagner les aidants.**

Aujourd'hui, **plus de 27.000 particuliers sont abonnés** aux offres de service de Bluelinea. Autour de **800 établissements de santé**, hôpitaux ou cliniques, EHPAD ou résidences services **sont également équipés**.

Par son expertise technologique et face à l'enjeu sociétal du **soutien à domicile** des personnes fragiles et dépendantes, Bluelinea est devenue l'une des entreprises de référence de la filière Silver Économie.

**Pour plus de détails :**
N'hésitez pas à nous contacter par mail à contact@bluelinea.com ou par téléphone au : 0800 94 11 10 Service & appel gratuits

## Labels & Références