

ELSI® SMART FLOOR

PRÉVIENT & DÉTECTE LES SITUATIONS À RISQUES

www.g-activ.com



G-ACTIV
surfaces
A Gerflor company

ELSI® SMART FLOOR

PRÉVENTION & DÉTECTION DES SITUATIONS À RISQUES



Le saviez-vous ?

- Les chutes représentent **90%** des accidents de la vie courante chez les plus de 75 ans.⁽¹⁾
- La maladie d'Alzheimer touche chaque année **225 000** personnes pouvant être sujettes à l'errance.

Confrontés à des obligations de surveillance et de services, les professionnels de santé connaissent ces chiffres et leurs incidences au quotidien !

Pour améliorer la sécurité et le bien-être des résidents,
G-ACTIV propose une solution innovante,

ELSI® SMART FLOOR :

- **ANALYSE LES DÉPLACEMENTS 24H/24 DE FAÇON NON-INTRUSIVE,**
- **ANTICIPE** les situations à risques,
- **ALERTE** en cas d'incidents.

ELSI® SMART FLOOR facilite le travail, la prise de décision du personnel et participe à la tranquillité d'esprit de tous : les familles et les soignants.

UN PARTENARIAT SOLIDE, L'ASSOCIATION DE DEUX SPÉCIALISTES

- **GERFLOR**, leader des sols souples pour les établissements de santé depuis plus de 70 ans, conçoit, fabrique et commercialise des solutions innovantes, décoratives et éco-responsables pour le sol et sa périphérie ainsi que des solutions connectées grâce à **sa filiale G-ACTIV chargée de l'engineering de l'ensemble des solutions connectées du Groupe.**
- **ELSI® SMART FLOOR est le premier système de sol connecté** qui contribue à la réduction des chutes et améliore la sécurité et le bien-être des résidents d'établissements d'accueil de personnes âgées. Depuis près de 15 ans, plus de 3500 logements ont été équipés de ce système performant et innovant qui jouit de l'avance en termes d'innovation des pays scandinaves, qui ressortent systématiquement en tête de classement des analyses internationales.



ELSI® SMART FLOOR

UN DISPOSITIF SÉCURISANT, FIABLE ET DISCRET



ELSI® SMART FLOOR



LA PRÉVENTION ET LA SÉCURITÉ

ELSI® SMART FLOOR alerte des chutes (molles ou lourdes), des intrusions, des errances et détecte les matières organiques au sol risquant d'engendrer des chutes.



UNE VEILLE SANS RELÂCHE

ELSI® SMART FLOOR est en "veille automatique 24H/24" et couvre simultanément 100 % des lieux installés. Autonome, **ELSI® SMART FLOOR** réagit instantanément en fonction des paramètres souhaités.



LA PERSONNALISATION DES ALERTES

"Créer un chemin lumineux pendant la nuit, définir des alertes incidents en fonction de lieux, d'horaires ou remonter des statistiques périodiques..." **ELSI® SMART FLOOR** se programme facilement. Il permet même un paramétrage pour chaque résident.



LA DISCRÉTION

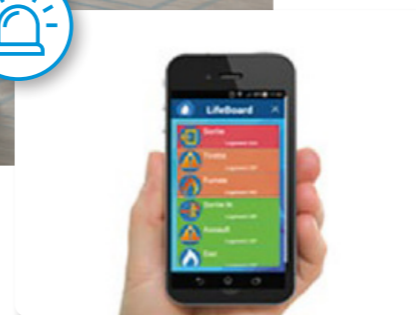
Surveillance douce, invisible, **ELSI® SMART FLOOR** respecte la vie privée et les données des résidents.



DIFFUSION DES ALERTES

- Via le système d'appel malade
- Via notre plateforme de distribution des alertes

"LIFEBOARD"



ELSI® SMART FLOOR

UNE SOLUTION POUR TOUS



RÉSIDENTS

- **Surveillance douce** : données anonymes assurant le respect de la vie privée.
- **Confort de vie** : système invisible positionné sous le sol et dans les plinthes qui s'oublie totalement.
- **Maintien de l'autonomie** : résidents plus libres puisqu'ils sont accompagnés en permanence.
- **Protection élargie** : détection des chutes et déambulations des résidents, mais également des intrusions.



PERSONNEL DE SOINS

- **Gain d'efficacité** : au bon endroit au bon moment, le personnel assure la rapidité d'interventions et optimise son temps de travail.
- **Retours d'informations** : en disposant de données individualisées pour analyser les évolutions de comportements et anticiper les décisions.
- **Sérénité** : fini les situations traumatisantes suite à une personne en détresse qui n'a pas les moyens d'avertir et que l'on découvre toujours trop tard. **ELSI® SMART FLOOR** apparaît comme un véritable soutien pour limiter le stress.



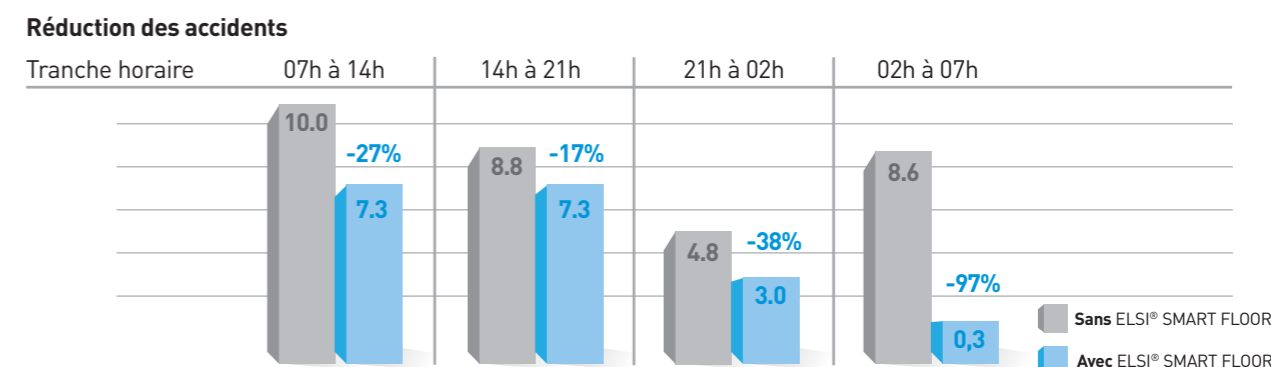
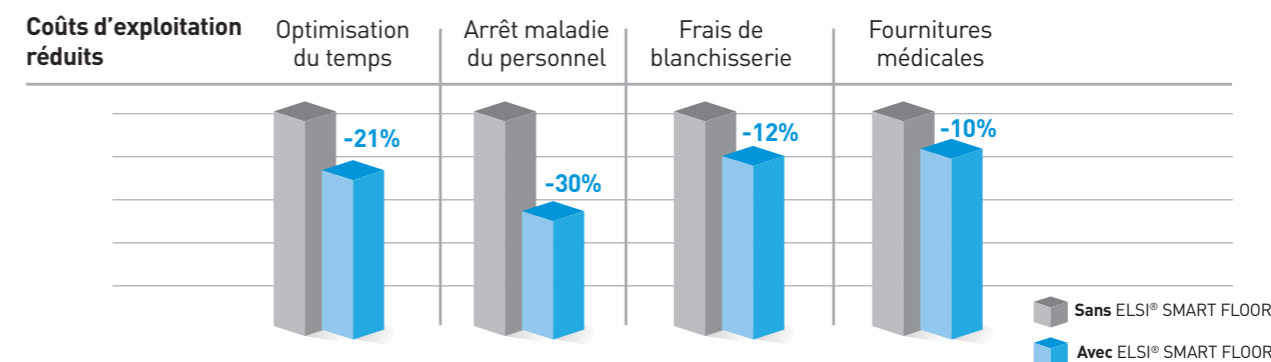
AIDANTS PROFESSIONNELS & FAMILIAUX

- **Tranquillité d'esprit** : assurance d'une bonne prise en charge (suivi individualisé, sécurité de l'établissement, réactivité en cas de problème).
- **Dialogue facilité et proximité** avec les équipes : grâce à la remontée objective d'informations et la traçabilité des incidents.

RESPONSABLES D'ÉTABLISSEMENTS

- **Qualité de vie du personnel** : 30 % d'arrêts maladie en moins ont été constatés pour les services équipés.
- **Amélioration de la qualité des soins et du bien-être du personnel** : partage d'informations autour des données comportementales des résidents pour optimiser les process et l'organisation du travail.
- **Image de Marque** : innovante et rassurante.

ELSI® SMART FLOOR, UNE SOLUTION OPTIMALE :



Ces résultats proviennent d'une étude menée par la ville d'Helsinki avec le concours de l'Université d'Aalto et de l'Institut National de la Santé et du Bien-être entre 2006 et 2012.

ELSI® SMART FLOOR

SON FONCTIONNEMENT

ALLUMAGE AUTOMATIQUE DE L'ÉCLAIRAGE À LA SORTIE DU LIT

Prévention des chutes en allumant automatiquement les éclairages de chemin de nuit et assistance au bon moment. Peut être aussi associée à une commande automatique de l'éclairage.

TEMPS DE SÉJOUR PROLONGÉ AUX TOILETTES

Permet l'intervention du personnel soignant.

SURVEILLANCE DES ENTRÉES ET SORTIES

Signale au personnel soignant les entrées ou les sorties de chambres, notamment pendant la nuit.

CONTRÔLE DES ACCÈS AUX TERRASSES

Alarme temporisée selon la saison et les conditions météorologiques. Permet la détection d'intrusions.

VEILLEUSE PILOTABLE PAR LE PERSONNEL SOIGNANT

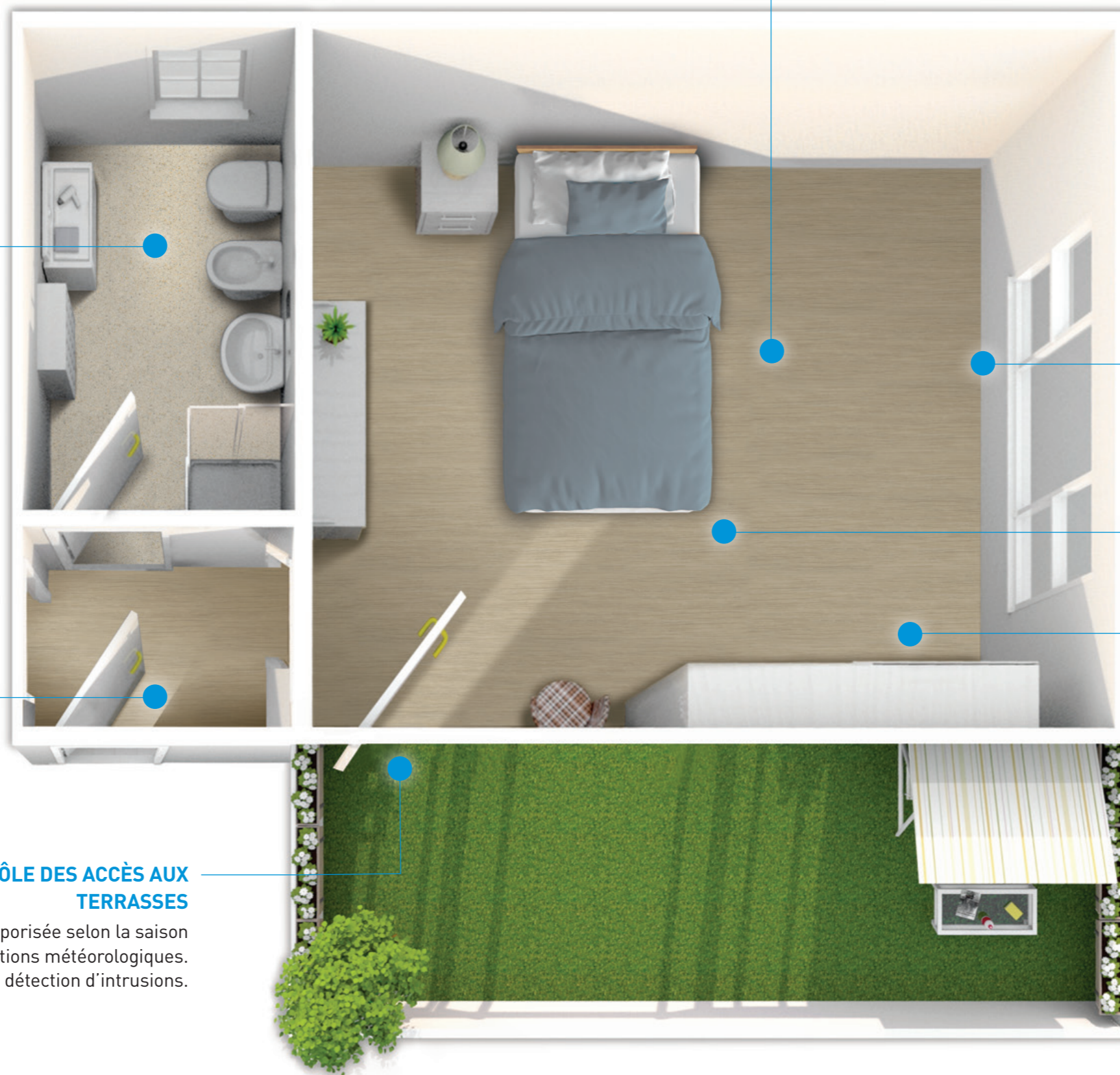
Intégrée dans les plinthes.

DÉTECTION DE CHUTE

Permet une intervention rapide du personnel soignant.

SURVEILLANCE D'ACTIVITÉ

Utilisée par exemple pour détecter la suractivité nocturne.



POURQUOI CHOISIR ELSI® SMART FLOOR ?

LA SOLUTION LA PLUS EFFICACE

UN SYSTÈME INVISIBLE



DES CAPTEURS SOUS LE REVÊTEMENT

Encapsulés dans une épaisseur de 200 µm, ces capteurs sont faciles à poser même en rénovation. Ils constituent un maillage d'une discrétion et d'une efficacité redoutable, sans craindre l'usure mécanique.



UN SYSTÈME ADAPTABLE

DES ZONES À RISQUE PROGRAMMABLES

Chambres, pièces d'eau... vous pouvez définir les alertes et les interactions de votre choix.

UN SYSTÈME INTERCONNECTÉ

ELSI® SMART FLOOR s'interface avec l'ensemble des systèmes tiers du bâtiment :

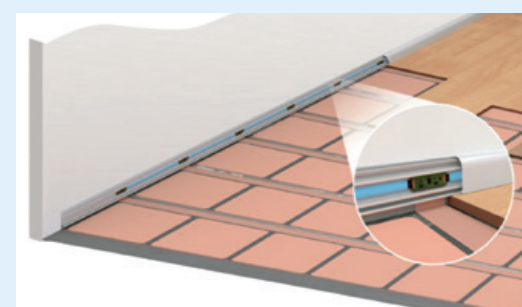
- réseau local de l'établissement,
- système téléphonique de l'établissement (postes DECT),
- système d'appel malade,
- système domotique et de gestion technique du bâtiment,
- etc.

UNE SOLUTION DURABLE

Sans aucun élément mécanique, ELSI® SMART FLOOR est conçu pour durer. La maintenance est économique : les composants sont facilement accessibles, sans contrainte de dépose de revêtement.

UN GRAND CHOIX DE SOLS

Tous les sols souples Gerflor sont compatibles avec ELSI® SMART FLOOR. C'est l'assurance de la qualité en matière de résistance et de choix en matière de décors, de formats, de fonctionnalités ou de système de pose pour le neuf, comme pour la rénovation.



UNE ÉLECTRONIQUE DÉPORTÉE

Les cartes électroniques sont intégrées dans les plinthes, permettant également une installation et une maintenance simplifiées. Reliées aux capteurs, elles assurent le traitement et la remontée d'information vers le personnel soignant.

G-ACTIV VOUS ACCOMPAGNE TOUT AU LONG DE VOTRE PROJET

1 EN AMONT : ÉTUDE

- Analyse des contraintes architecturales, techniques et process opérationnels.
- Conseils et propositions de solutions : périmètre fonctionnel.
- Dossiers d'exécution.

2 INSTALLATION & INTÉGRATION

Connexion avec l'ensemble des systèmes existants ou à venir dans l'établissement (appels malades, téléphones...).

Intégration avec la plateforme de concentration et de distribution des alertes "Lifeboard".

3 FORMATION & MAINTENANCE

- Formation adaptée au personnel de soin
- SAV G-ACTIV :
 - > contrats de maintenance
 - > hotline téléphonique : **03 89 78 23 66**
 - > télémaintenance
 - > dépannage terrain



Service Express :
Conseils techniques et échantillons

N°Azur 0 810 569 569

PRIX APPEL LOCAL

N°Azur FAX 0 810 569 570

PRIX APPEL LOCAL

e-mail : contactfrance@gerflor.com

gerflor.fr / suivez nous sur :



Z0044900

RC Lyon B 726 580 152 - jpe - 10/2021 - Z0044900 - Prix indicatif documentation : **3,60 €**

WE CARE | WE ACT. Nos engagements pour un développement durable



EMPREINTE CARBONE*

-20 % kg équivalent CO₂/m² entre 2020 et 2025



CONTENU BIOSOURCÉ**

10 % d'ici à 2025



CONTENU RECYCLÉ

30 % d'ici à 2025



POSE LIBRE***

50 % d'ici à 2025



VOLUME RECYCLÉ ANNUEL

60 000 t d'ici à 2025

* Scopes 1 et 2 définis dans le protocole des GES. ** % d'activité réalisée avec des produits contenant du biosourcé.

*** % d'activité réalisée avec des produits en pose non collée.

Gerflor®