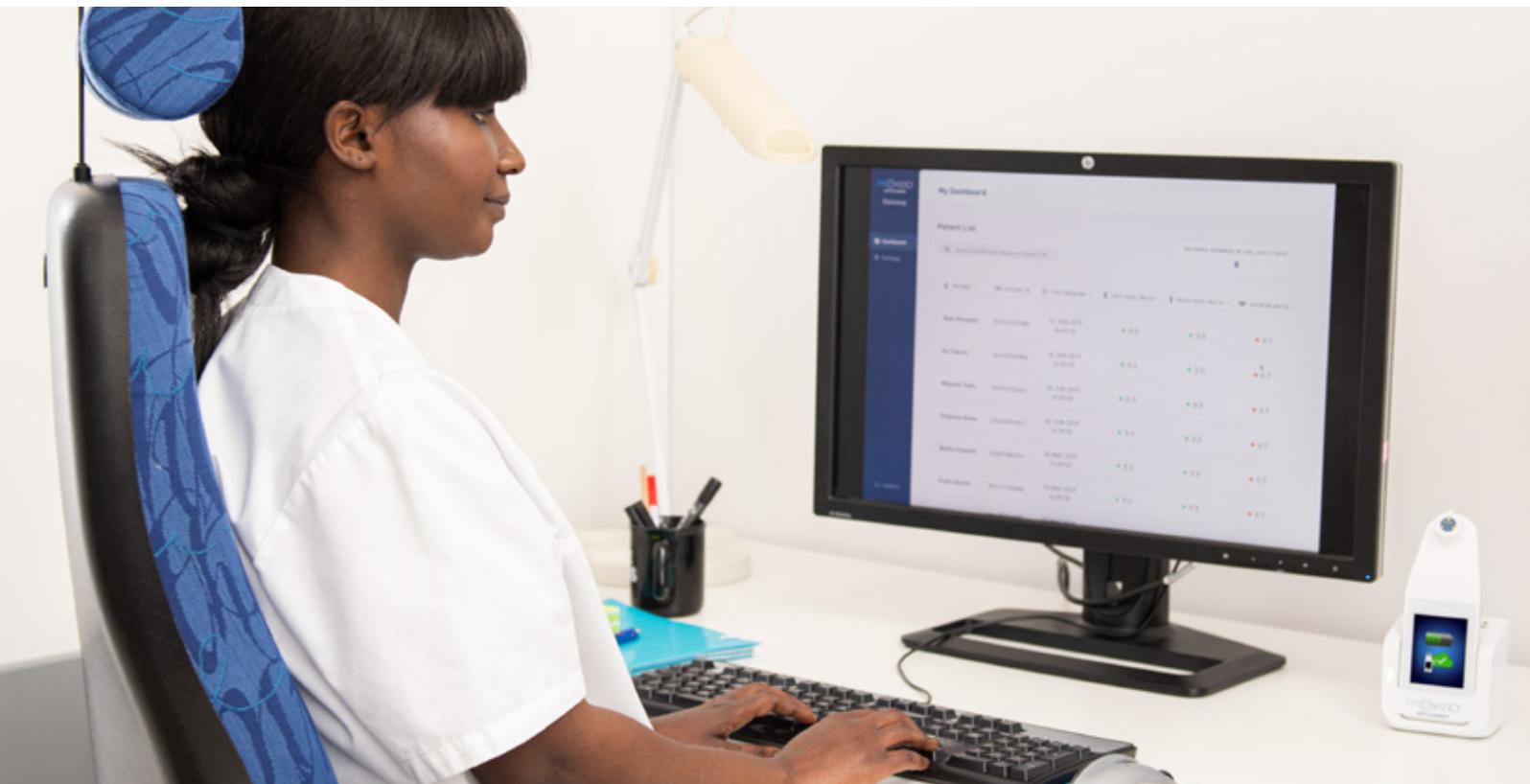


Passerelle du scanner Provizio[®] SEM



Scanner Provizio SEM

Le scanner Provizio SEM vous donne la possibilité de réaliser une évaluation objective et anatomique des risques d'escarres, en vous assurant une fenêtre d'opportunité de 5 jours*¹ pour déployer une stratégie de prévention ciblée et personnalisée qui aide à minimiser l'incidence des escarres et contribue à réduire le coût global et le délai de soins.

Collecte des données des patients en temps réel

Le dispositif scanne et collecte les données des patients en temps réel, site par site et patient par patient. Placées dans la station de charge Provizio, les données collectées sont automatiquement transférées vers le tableau de bord complet

de la passerelle à des fins de gestion des patients, des services et des établissements.

Transfert et gestion transparents des données

Il capture et transfère les données patient du scanner Provizio SEM sur un patient sélectionné ou sur une population de patients plus large de manière transparente et directe vers le tableau de bord de la passerelle. Les professionnels de santé peuvent examiner et partager des données anatomiques spécifiques pour aider à identifier les risques d'escarres pour tous leurs patients, quelle que soit la couleur de la peau.² Toutes les données sont collectées, cryptées et stockées au format numérique, sur le serveur interne de l'hôpital dans le tableau de bord de la passerelle.

Le tableau de bord de la passerelle du scanner Provizio SEM permet à l'utilisateur de :

Afficher les deltas Δ du patient pour des évaluations individuelles du patient



Suivre le Δ d'un patient à partir de son admission et à des moments précis: par jour, semaine, mois, année ou en cas de changement d'état



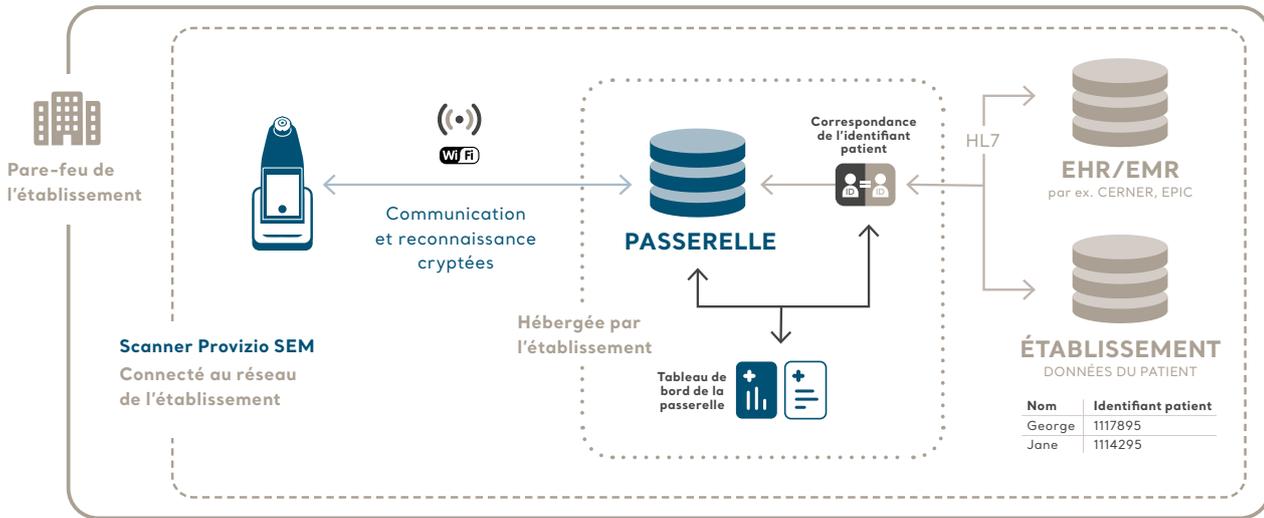
Afficher les scanners Provizio SEM actifs et le nombre total de Δ



Afficher les données des patients, les paramètres et la population totale du scanner Provizio SEM

Scanner Provizio SEM : installation et utilisation de la passerelle

Scanner Provizio SEM - Flux de données de la passerelle



● Géré par l'établissement ● Géré par le service informatique de l'établissement ● Arjo

TABLEAU DE BORD DE LA PASSERELLE DU SCANNER PROVIZIO SEM

	Action	Rôle d'Arjo	Rôle du service informatique de l'établissement
Configuration de la passerelle	Configuration Wi-Fi du scanner Provizio SEM	Aider le service informatique de l'établissement à configurer la connexion Wi-Fi de chaque dispositif	Soit Fournir à Arjo le mot de passe Wi-Fi et les informations de connexion pour qu'Arjo configure tous les dispositifs soit Le service informatique de l'établissement configurera les dispositifs à l'aide du manuel d'assistance de la passerelle du scanner Provizio SEM
	Installer le fichier exécutable de la passerelle du scanner Provizio SEM	Fournir un fichier exécutable. Installer si Arjo est autorisée à accéder au serveur de l'établissement (n'importe quel serveur à l'intérieur du pare-feu)	Le service informatique de l'établissement exécute le fichier exécutable conformément aux instructions fournies par Arjo
Utilisation de la passerelle	Se connecter et afficher les données de la passerelle du scanner Provizio SEM	Fournir le manuel d'utilisation du scanner Provizio SEM qui explique comment se connecter et afficher les données patient	Aucune action
	Maintenance de la passerelle du scanner Provizio SEM	Arjo fournit les mises à jour flash disponibles	Le service informatique de l'établissement charge les mises à jour flash sur les dispositifs en amont

INTÉGRATION EHR/EMR

	Action	Rôle d'Arjo	Rôle du service informatique de l'établissement
Intégration dans EHR/EMR	Faire correspondre l'identifiant du patient avec le nom du patient dans le dossier médical électronique de l'établissement	Aucune action	Extraire le nom du patient et le faire correspondre pour scanner l'identifiant du patient (Remarque : pratique courante pour les dispositifs médicaux, c'est-à-dire la gestion des ultrasons et des médicaments)
	Intégration EHR/EMR	Fournir un modèle pour la mise en page des données	Déterminer le modèle pour la mise en page des données. Le service informatique de l'établissement se consulte avec le fournisseur EHR/EMR pour charger le modèle mis à jour dans le système EHR/EMR

ARJO FOURNIRA LES ÉLÉMENTS SUIVANTS

Scanner Provizio SEM	Passerelle du scanner Provizio SEM
<ul style="list-style-type: none"> Dispositif, station de charge et capteurs Manuel d'utilisation Guide de démarrage rapide Fiche de spécifications du produit 	<ul style="list-style-type: none"> Logiciel exécutable (USB) Manuel d'utilisation Manuel d'assistance du système

Références

- Okonkwo H., et al. (2020). A blinded clinical study using a subepidermal moisture biocapacitance device for early detection of pressure injuries. Wound Repair Regen, (en ligne) 1-11. Disponible à l'adresse: <https://doi.org/10.1111/wrr.12790> (consulté le 21 janvier 2020).
- Bates-Jensen B., et al. (2009). Subepidermal Moisture Is Associated with Early Pressure Ulcer Damage in Nursing Home Residents With Dark Skin Tones. Journal of Wound, Ostomy and Continence Nursing, 36(3), pp.277-284