Linxens a développé un capteur de pH biocompatible pour améliorer la santé et le bien-être des patients : bien moins cher que les analyses en laboratoire, bien plus fiable que la bandelette classique. Grâce à l'utilisation des matériaux innovants, ce capteur pHSensor fournit des analyses précises dans différents milieux, y compris les fluides corporels.

Le pH est un paramètre essentiel dans le diagnostic et le traitement de nombreux problèmes de santé. Le capteur de pH de Linxens offre une solution fiable et économique pour mesurer le pH dans les milieux biologiques, aidant ainsi les professionnels de la santé à diagnostiquer et à traiter efficacement les patients. Il est également utile pour suivre l'évolution de la cicatrisation des plaies, car un pH équilibré est essentiel pour une guérison optimale. En outre, il peut être utilisé pour surveiller le pH de la peau, aidant ainsi à prévenir les irritations et les infections cutanées.

Linxens s'est engagée à fournir des technologies innovantes pour améliorer la santé et le bien-être des patients. Ce capteur de pH est un exemple de cette volonté à innover et à fournir des solutions de pointe pour répondre aux défis actuels et futurs de la santé.

A propos de Linxens

Depuis plus de 40 ans, Linxens est un leader mondial dans l'industrie électronique, fournissant des solutions innovantes et personnalisées à base de composants pour répondre aux spécifications techniques les plus exigeantes en termes de connectivité, de traçabilité et d'authentification. Linxens est le fournisseur privilégié de nombreux pionnier mondiaux de la technologie qui façonnent les marchés des paiements, du transport, des télécommunications, du contrôle d'accès, de l'eGouvernement,de la santé et de l'IoT. Linxens dispose d'une infrastructure unique pour répondre aux besoins spécifiques de ses clients, du prototypage à la production de masse, soutenue par des capacités de fabrication en bout en bout. Pour mieux offrir ses solutions et son expertise au secteur de la santé, le Groupe déploie une offre dédiée sous la marque Linxens Healthcare, qui comprend des solutions de patchs électroniques / wearables, de fabrication de biocapteurs et de solutions connectées. Linxens dispose de 7 centres de R&D et de 8 usines dans le monde, et emploie plus de 3 000 personnes.

Pour plus d’informationsÂÂ : https://healthcare.linxens.com/