



AIX-EN-PROVENCE : Santé connectée – NYXeos présente sa solution de défibrillateur intelligent à VIVATECH

AIX-EN-PROVENCE : Santé connectée – NYXeos présente sa solution de défibrillateur intelligent à VIVATECH

La startup aixoise NYXeos présentera sa solution Guardian pour défibrillateurs connectés lors du salon VIVATECH du 17 au 19 juin 2026.

La jeune entreprise aixoise NYXeos, spécialisée dans les solutions technologiques pour l'urgence cardiaque, annonce sa première participation à VIVATECH, le plus grand rendez-vous européen de l'innovation qui se tiendra à Paris. La startup y dévoilera sa solution Guardian, conçue pour rendre les défibrillateurs automatisés externes (DAE) plus fiables et efficaces.

Un enjeu de santé publique majeur

Le constat qui motive l'initiative de NYXeos est alarmant : en France, près de 92 % des victimes d'un arrêt cardiaque extra-hospitalier ne survivent pas. Ce chiffre s'explique en partie par une chaîne de survie souvent défaillante, alors que seuls 15 % des Français se sentent capables d'intervenir dans une telle situation. Face à cette réalité, l'entreprise entend démontrer comment l'innovation technologique peut renforcer chaque maillon de cette chaîne, depuis la maintenance du matériel jusqu'à l'assistance aux premiers secours.

Guardian : le défibrillateur devient un gardien intelligent

L'innovation centrale de NYXeos est Guardian, présentée comme la première housse intelligente, universelle et transportable pour tous les défibrillateurs. Issue de l'expertise de [Locacoeur](#), acteur reconnu depuis plus de dix ans dans la maintenance de ces appareils, cette solution transforme un DAE standard en un objet connecté et surveillé en permanence.

La housse intègre plusieurs technologies de pointe : une régulation thermique embarquée pour préserver la batterie et les électrodes, des capteurs uniques pour la télésurveillance des voyants d'état et des signaux audio, ainsi qu'une géolocalisation en temps réel. En cas d'utilisation, elle connecte l'intervenant à un centre de secours pour une téléassistance 24/7, guidant ses gestes et sécurisant la prise en charge de la victime. Protégé contre les chocs et les intempéries, chaque appareil équipé de Guardian est ainsi garanti opérationnel et localisable à tout instant.

Une vitrine technologique soutenue par l'écosystème régional

La participation à VIVATECH représente pour NYXeos une opportunité stratégique d'accroître sa visibilité auprès d'investisseurs, de partenaires et d'acteurs de la santé. La startup, soutenue par la Région Sud, la Métropole Aix-Marseille-Provence et l'agence de développement économique RisingSUD, exposera sur le pavillon régional (Hall 7.3, Porte de Versailles) du 17 au 19 juin 2026, contribuant au rayonnement de l'écosystème santé-tech du territoire.



À propos de NYXeos

Développée en 2025 par [Thibaut Antoine-Pollet](#), NYXeos est une deeptech spécialisée dans l'IoT (Internet des Objets) médical. Forte d'une expertise technologique avancée et de plus de dix ans d'expérimentation terrain via sa société mère [Locacoeur](#), la startup vise à révolutionner la sécurité cardiaque en alliant innovation et fiabilité. NYXeos développe des solutions intelligentes qui apportent un soutien opérationnel et assurent une surveillance continue et proactive des défibrillateurs et autres objets de santé, dans le but de sauver des vies au moment critique.

Pour plus d'informations, le site web de la solution est accessible à l'adresse suivante : Nyxeos-Guardian – [Locacoeur](#)

via Presse Agence (rédigé à partir d'un communiqué de presse transmis à la rédaction).