

Défibrillateurs jetables ?

Quand certains défibrillateurs deviennent inutilisables après 5 ans

Aix-en-Provence, le 08 octobre 2025 - Aujourd'hui, la majorité des entreprises, collectivités et ERP pensent être protégées dès lors qu'un défibrillateur est installé et que son voyant lumineux clignote au vert. Pourtant, d'après le documentaire **"Zéro Battement par Minute"**, de nombreux DAE en circulation — bien qu'affichant un signal vert rassurant — seraient incapables de délivrer un choc en cas d'arrêt cardiaque.

En cause : des choix techniques de conception qui rendent certains modèles inopérants après 5 ans de mise en service, sans qu'aucune alerte ne soit transmise à l'exploitant.

Un problème technique méconnu : la pile interne soudée, irréparable

Certains modèles de défibrillateurs automatisés externes (DAE) intègrent une **pile interne soudée à la carte mère**, un composant essentiel à leur capacité de délivrer un choc électrique. Or, cette pile possède une **durée de vie limitée, généralement autour de 5 ans**, sans qu'il soit possible pour l'exploitant de la remplacer ou même d'en vérifier l'état lors des contrôles de routine.

La conséquence est lourde : **même si le voyant lumineux clignote au vert, même si les électrodes et les batteries externes sont régulièrement remplacées**, le DAE peut devenir incapable de délivrer le moindre choc salvateur. Et malheureusement ceci s'applique à certains défibrillateurs dit connectés !

Le problème reste **invisible pour l'exploitant**, car il n'y a **aucune alerte, aucun message d'erreur, aucun message sur votre interface de gestion de certains défibrillateurs dit connectés, et aucun test de choc n'est effectué en conditions réelles**.

Cette situation crée ainsi **un écart critique entre la perception de sécurité et la réalité opérationnelle du matériel** : l'exploitant pense être conforme et prêt à intervenir, alors que le DAE est devenu, sans qu'il le sache, un **équipement inopérant**.

Une maintenance rendue impossible par le design technique

La problématique est d'autant plus complexe que **l'existence de cette pile interne soudée n'est généralement pas mentionnée de manière explicite dans les documentations techniques**. Les techniciens de maintenance eux-mêmes ne disposent pas toujours de l'information nécessaire pour identifier ce composant critique, ni pour anticiper sa défaillance.

Au-delà de cette pile, certaines pratiques industrielles rendent la maintenance préventive **difficile, voire impossible** :

- **Pièces détachées indisponibles après 5 ans** (batteries, électrodes spécifiques)
- **Obsolescence technique non signalée**, avec des appareils qui continuent à afficher un voyant vert malgré leur incapacité à délivrer un choc
- **Absence de télésurveillance**, rendant invisible toute défaillance interne sans intervention humaine ou télésurveillance déficiente car tous les composants ne sont pas testés

Ces choix de conception exposent directement les exploitants à des **risques de non-conformité et de mise en danger**, sans qu'ils aient les moyens d'agir efficacement.



Les **collectivités, ERP et entreprises** particulièrement concernées par des **obligations réglementaires strictes** en matière de sécurité sont les premières impactées.

Locacœur : la réponse concrète pour garantir la disponibilité réelle des défibrillateurs

Face à ces dérives, Locacœur propose une approche responsable et durable, axée sur la fiabilité réelle et la sécurité des utilisateurs :

- **Des défibrillateurs intelligents, placés sous télésurveillance 24/7**, permettant une supervision continue de leur état de fonctionnement car tous les composants sont testés et un déclenchement immédiat d'actions correctives en cas de défaillance.
- **Un modèle de location innovant qui garantit la conformité réglementaire et la traçabilité complète, sans jamais provoquer de rupture de service ou de période d'indisponibilité**, assurant ainsi une protection continue.
- **Une transparence totale et instantanée sur l'état opérationnel des défibrillateurs**, accessible en temps réel par les exploitants via un tableau de bord, pour lever toute incertitude quant à leur capacité à intervenir efficacement.

Notre mission est claire : **permettre aux entreprises, collectivités et ERP d'assurer, en toute confiance, la disponibilité réelle de leurs défibrillateurs, au-delà de la simple conformité apparente.**

A propos de Locacœur : Fondée en 2013 puis reprise en 2017 par Thibaut Antoine-Pollet, Locacœur est une PME située à Aix-en-Provence. Elle propose la location et la maintenance de défibrillateurs DAE (défibrillateurs automatisés externes) et d'équipements de premiers secours. Locacœur conserve la propriété des défibrillateurs installés chez ses clients et les télésurveille en continu pour assurer leur bon fonctionnement. L'entreprise offre également un service de téléassistance ainsi que de géolocalisation en temps réel lors de l'utilisation des appareils. Elle propose également des formations pour assurer une prise en charge optimale et une utilisation efficace des défibrillateurs.

Site web: <https://www.locacoeur.com>

Contact presse :

Sarah MOINET

Responsable communication et marketing - communication@locacoeur.com - 06 79 65 03 70