

Présentation du SI ORSAN

SI ORSAN est un « Tableau de bord » des situations exceptionnelles pour les ARS, SAMU, et établissements de santé :

- ✓ De suivi et d'anticipation des moyens, des places, des renforts,
- ✓ Sur l'ensemble du territoire national, selon les ressources propres au secteur et les conditions de circulation réelles
- ✓ Pour les événements réels, ou des entraînements à partir de panels victimes issus de RETEX
- ✓ SI-Enquête de mise à jour des indicateurs auprès des établissements
- ✓ Pour les contextes spécifiques AMAVI, EVAC ES et EMS, Maritime, NRC, Grands brûlés.

Soit en préparation d'un événement, soit en cas de catastrophe inopinée, il répond à trois objectifs:

1. **L'affichage des places** (capacités ORSAN AMAVI consolidées dans les plans ORSAN régionaux), puis mises à jour (enquête flash aux établissements, et décompte des orientations): pour orienter les patients et accéder au suivi des places, moyens, et renforts.
2. **L'évaluation du dimensionnement** des renforts pour les prochaines heures (pour ARS et SAMU zonal)
3. **La planification ORSAN** pour des événements prudentiels, des entraînements dimensionnants

Applicatif

A partir du lieu SSE et du bilan victimaire (nombre d'adultes/enfants, UA/UR), il permet l'affichage des places du secteur ; et le calcul de l'impact attendu pour estimer les vecteurs, équipes, matériels nécessaires sur site, les capacités d'accueil AMAVI T0 des établissements, les renforts de personnels dans les établissements, dès le dénombrement des victimes sur le terrain. Il permet l'aide à la décision sur l'engagement des moyens (liste et délais d'arrivée de chaque SMUR, PSM, hélico), ou l'orientation des patients par le médecin régulateur (places disponibles selon : délais d'arrivée du patient, expertise de l'ES, filière bloc/urgence adulte/enfant jour/nuit-WE, places restantes).

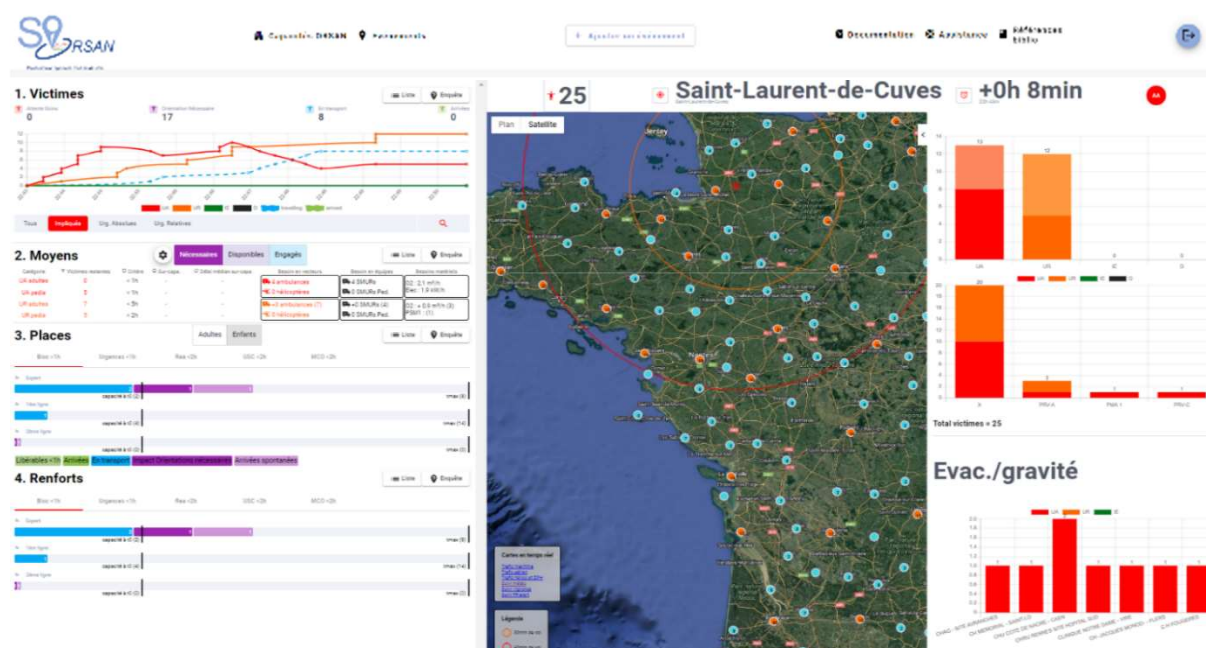
Il intègre un outil SI-enquête pour interroger ces indicateurs dans les établissements accessibles à 2h de transport. Il permet des entraînements sur 30 ans de RETEX SSE Européens, ou l'évacuation de chaque établissement de santé et médico-social du territoire national, indépendamment des limites administratives. Il intègre les risques spécifiques NRC, grands brûlés, et les centres transfrontaliers.

Enjeux

L'utilisation d'un outil commun pour la planification et le pilotage de crise réelle permet un continuum dans l'adaptation de la stratégie de réponse. Les données entrantes sont limitées au seul bilan victimaire, conforme à sa définition 2022. L'utilisation de données uniquement comptables sur le volume de victimes, moyens, places et renforts permet un partage inter-service de ces informations en temps réel (aucune donnée individuelle), et facilitera son intégration aux outils existants. La prévision d'impact dès le début d'événement sur les vecteurs et places permet la mobilisation interservices des moyens en pleine complémentarité des dispositifs ORSEC et ORSAN.

Vous trouverez ci-dessous les visuels légendés du tableau de bord (Figure 1), et son utilisation en double-écran à côté des outils « métiers ».

Figure 1: Interface SI ORSAN « Tableau de bord », pour la planification et l'aide à la gestion de crise selon les ressources de chaque territoire



Légende : Le bandeau « flux » à gauche affiche en temps réel 4 indicateurs : Victimes, Moyens, Places, Renforts. Chacun de ces indicateurs est affiché en vue graphique ou cumulée, puis en liste détaillée, puis l'enquête pour mise à jour les données.

1-Victimes : graphe des flux victimes UA ou UR sur site, en transport, arrivées. Priorisation automatique des victimes par gravité, puis lésions, puis âge. **2- Moyens :** Evaluation en temps réel des vecteurs routier ou hélicoportés, équipes SMUR, consommation d'oxygène, électrique, et PSM nécessaires pour les victimes sur site (moyens nécessaires, disponibles, ou engagés). **3-Places :** Le graphique représente le cumul des capacités T0 accessibles en 1h de transport, par filière, par niveau d'expertise ORSAN, et les capacités T0 estimées, devenant réelles dès la réponse à l'enquête flash des ressources bloc-urgences. **Le graphique représente l'impact des victimes sur les capacités T0 du secteur :** 1/ dès le début d'événement : l'impact attendu de la prise en charge de toutes les victimes sur les capacités accessibles, et l'impact prévisible des arrivées spontanées. 2/ au fur et à mesure des orientations le décompte des patients en transport, arrivés (en soins), place libérable <1h. **4-Renforts :** mesure des renforts à solliciter par filière, dès le début d'événement. **5- Cartographie :** vue satellite, et accès aux outils de trafic en direct (routier, maritime, hélico, aviation), et de suivi des vigilances (Vigicrue, Météo France, FR-Alert, Atlas Santé).

Le bandeau « stock » à droite : Bilan cumulé par gravité, par site, par destination. 6- Enquête capacitaire vers les ES selon leur accès <1h ou <2h du site, et selon leur niveau d'expertise. Recensement des ressources immédiates (T0) et après plan de crise (T3) pour bloc, urgences.

L'affichage double écran permet un suivi :

- ✓ A gauche de l'outil métier de traçabilité individuelle : SI-SAMU pour la régulation SAMU, ou SI-VIC pour le suivi ARS et ES
- ✓ A droite un outil « comptable » (SI ORSAN) qui suit le volume de victimes, moyens, places, et renforts nécessaires, en triangulant le nombre de victimes, les ressources du territoire, les conditions de circulation, et leurs mises à jour par le SI-Enquête intégré.

Affichage SAMU en double écran : SI-SAMU et Tableau de bord SI ORSAN



Affichage ARS en double écran : SI-VIC et Tableau de bord SI ORSAN

