



Réunion du Pôle Santé de Proximité  
27 Septembre 2012

Activités en Solutions Santé  
SUPRALOG

# Qui sommes-nous?

- **IDLOG** groupe familial indépendant composé de
  - **IDEA**: éditeur de solutions paramédicales et médicales (gamme Topaze) depuis 1987
  - **SUPRALOG**: éditeur de progiciels, intégrateur de technologies sur mesure et cabinet de conseil en systèmes d'informations depuis 1997.
- **SUPRALOG** intervient
  - en **création de progiciels**
    - solutions santé Topaze
    - solutions association Intr@ssoc
  - en **intégration de technologies** et en **consulting** pour une clientèle diversifiée:
    - grands comptes internationaux,
    - PME,
    - Ministères
    - Grandes associations
- Installée à Nova Antipolis, SUPRALOG intervient dans toute la France.
- Groupe IDLOG regroupe les activités d'édition progicielle et de conseil en systèmes d'information représentant plus de 6 millions d'euros de CA en 2011.



# Gamme de solutions santé Topaze

- Solution de gestion de cabinets paramédicaux et médicaux, prenant en charge tous les aspects relatifs au fonctionnement du cabinet
  - Gestion des patients, des prescriptions, de la planification et du partage des soins, etc.
  - Organisation des tournées, suivi des soins pratiqués propres à chaque profession (DSI, bilans kiné, etc.)
  - Facturation : papier / électronique (SESAM Vitale), Télétransmission, échanges AMO/AMC
  - Gestion de la comptabilité 2035
  - Outils de reporting, statistiques, etc.

The image displays a collage of screenshots from the Topaze Maestro software interface, illustrating its various modules and features. The screenshots are arranged in a layered, overlapping manner, showing different views of the application.

Key elements visible in the screenshots include:

- Home Dashboard:** The main interface with navigation tabs for Accueil, Patients & traitements, Gestion d'activité, Factures & télétrans, Comptabilité, Fichiers, Paramétrage, and Services.
- Agenda:** A view showing a weekly schedule for appointments, with options for 'Jour', 'Semaine', and 'Mois'.
- Facturation:** A window for managing invoices, including a table with columns for 'N° Ordo', 'Nom du patient', 'Praticien', 'Facturé à', 'Fact', 'Nb jours à prescrire le', 'Fin le', and 'Désignation des actes'. It also shows a list of orders with checkboxes for 'Facturer (FSE)', 'Facturer (Paper)', and 'Facturer (PAPIER)'. A table below lists order numbers (e.g., 22, 80, 81, 82, 85, 112, 113) and their corresponding patient names.
- Medical History (Dossier médical):** A detailed view of a patient's medical history, including a list of treatments, dates, and ordonnances. It also features a 'Libellé de la prescription' section with a list of medical conditions and a 'Recherche d'une pathologie par liste ou tableau' section.
- Administrative Tools:** A section for administrative management, including a search for pathology, a list of anatomical zones (e.g., Cervical, Thoracique, Abdominal, etc.), and a list of medical conditions (e.g., Statique rachis, Rhumatisme podost., etc.).
- Reporting and Statistics:** A section for generating reports and statistics, including a 'Dossier de bilan' and a 'Dossier de patient'.

# Gamme de solutions santé Topaze

## ● Historique

- 1998: agrément Sesam Vitale 1.20 - 1<sup>er</sup> logiciel paramédical agréé sur le marché
- 1999: agrément et lancement de Topaze Médecin
- 2001/2002: agrément Sesam Vitale 1.30
- 2003: ouverture du progiciel à des services sur Internet, à valeur ajoutée
- 2005: agrément Sesam Vitale 1.40 (télétransmission directe aux AMC)
- 2008: architectures multiples et unifiées de Topaze, avec solution distante
- 2009: homologation Sesam Vitale de Topaze Premium, première solution distante
- 2011: lancement de Topaze Maestro, interface utilisateur entièrement refondue
- 2012: lancement de Topaze Netissimo, solution entièrement à distance

## ● Architecture d'exploitation: 4 architectures disponibles

- Monoposte
- Réseau local
- Hébergement de données (Premium)
- Accès complet déporté (Netissimo)

## ● Mobilité

- Application iPhone & Android

# Centres d'intérêts actuels et futurs

- **Dématérialisation des flux** (au sens large)
  - SESAM Vitale
  - SCOR: SCannérisation des ORdonnances
  - Téléservices TLSi
  - DMP
- **Problématique de mobilité**
  - Assister les professionnels de santé dans leur pratique nomade
- **Intégrer les pratiques des différents acteurs** pour un parcours de soins réellement coordonné
  - Liaison médecin – profession paramédicale
  - Liaison hôpital / médecine de ville (ex. prescription de soins infirmiers en sortie d'hospitalisation)
  - Partage et suivi des patients
- Nouveaux services / solutions de diffusion (salles d'attente, panneaux affichage...)



Exploratoires

# Dématérialisation de flux

- Flux de facturation Sesam Vitale

- FSE (transmission des factures à l'AMO avec éventuellement part complémentaire)
- DRE (transmission des factures à l'AMC) depuis 1.40

→ Des avantages indéniables: remboursements accélérés (patient et PS) ; des économies de traitement pour la collectivité (AMO/AMC); de meilleurs services aux patients (prise en charge, TP).

→ Déjà une certaine prise en compte de la mobilité (TLA)

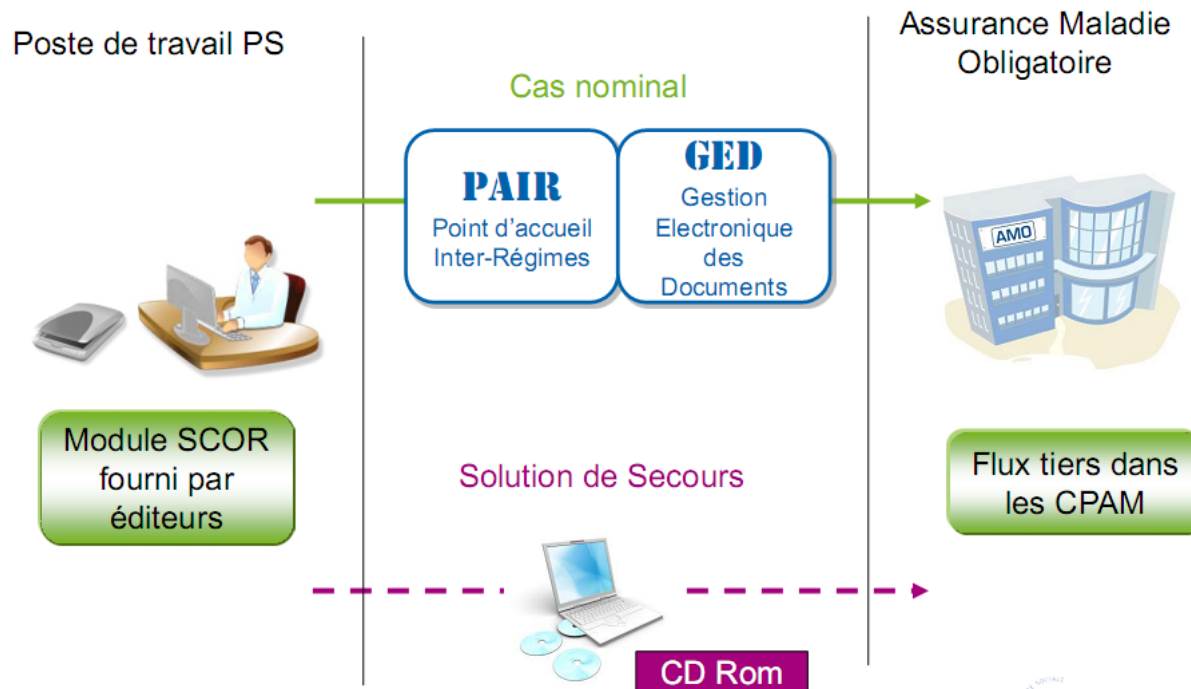


→ Encore des évolutions fonctionnelles et réglementaires en cours, mais globalement le parc est équipé (de l'ordre de 80 à 90% des PS).

→ Des volumes importants: > 1 600 000 FSE par jour !

# Dématérialisation de flux

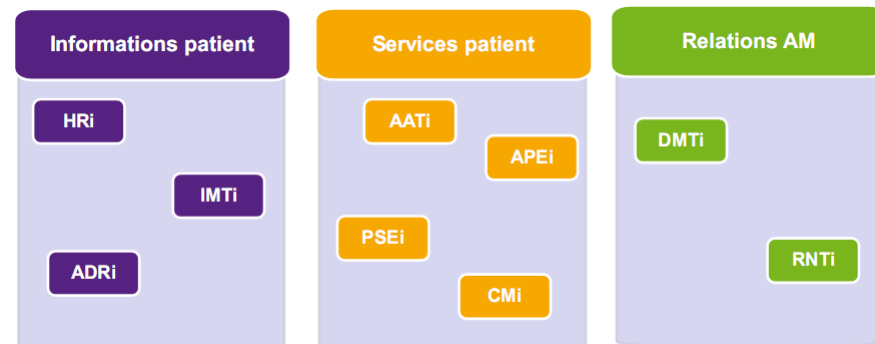
- **SCOR: SC**annérisation des **OR**donnances
  - Mise en place d'un système de télétransmission et d'archivage des pièces justificatives de la facturation
    - Élimine le tri et le transfert des pièces papiers: ordonnances, factures papier (cas dégradés)
    - S'inscrit dans le processus actuel de simplification administrative, de réduction des coûts et de lutte contre les abus
    - Intégré aux logiciels de gestion de l'activité; Tous régimes; toutes professions auxiliaires concernées (INF, KIN, LABO, PHARM, etc.)
  - Volumétrie estimée: 50 000 000 d'ordonnances par mois, soit 5 000 Go !



# Dématérialisation de flux

- Téléservices intégrés (TlSi): 3 gammes de services

- Informations Patients
- Services Patients
- Relations AM



Fournis par l'Assurance Maladie sous forme de Web Services, intégrables par les éditeurs dans leurs progiciels (formats SOAP, WSDL, WS-Security, SAML)

- TlSi existants ou à venir

- **Hri: Historique des Remboursements intégré.**  
Fournit les données de remboursement sur 12 mois du patient.
- **DMTi: Déclaration Médecin Traitant intégré.**  
Permet au PS de se déclarer médecin traitant pour son patient.
- **AATi: Avis d'Arrêt de Travail intégré.**  
Permet au PS de déclarer en ligne un arrêt de travail maladie pour son patient.
- **APEi: Accord Préalable Electronique intégré.**  
Permet au PS exerçant des actes de Masso-kinésithérapie d'effectuer une demande d'accord préalable en ligne, se substituant à la DAP (ex DEP) papier.
- **IMTi: Information Médecin Traitant intégré.** Indique si le patient a déclaré un médecin traitant.
- **PSEi: Protocole de Soins Electronique intégré.** Permet au PS de rédiger, transmettre et gérer les protocoles de soins dématérialisés de ses patients.
- **CMi: Certificat Médical intégré.** Permet au PS de rédiger et transmettre un certificat médical initial pour un accident du travail ou une maladie professionnelle.

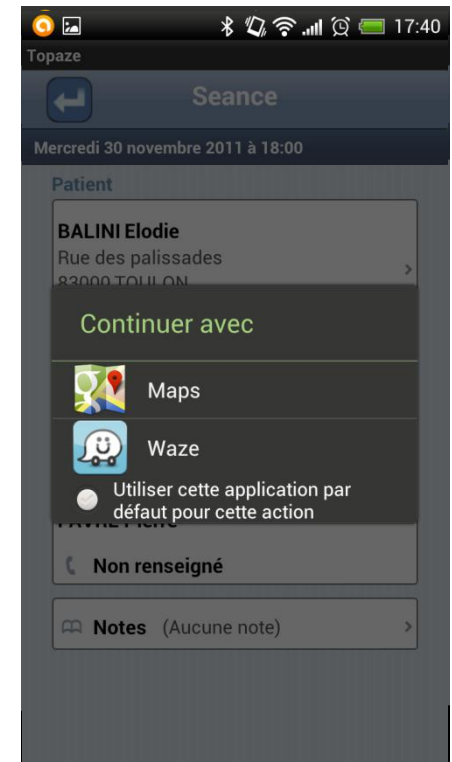
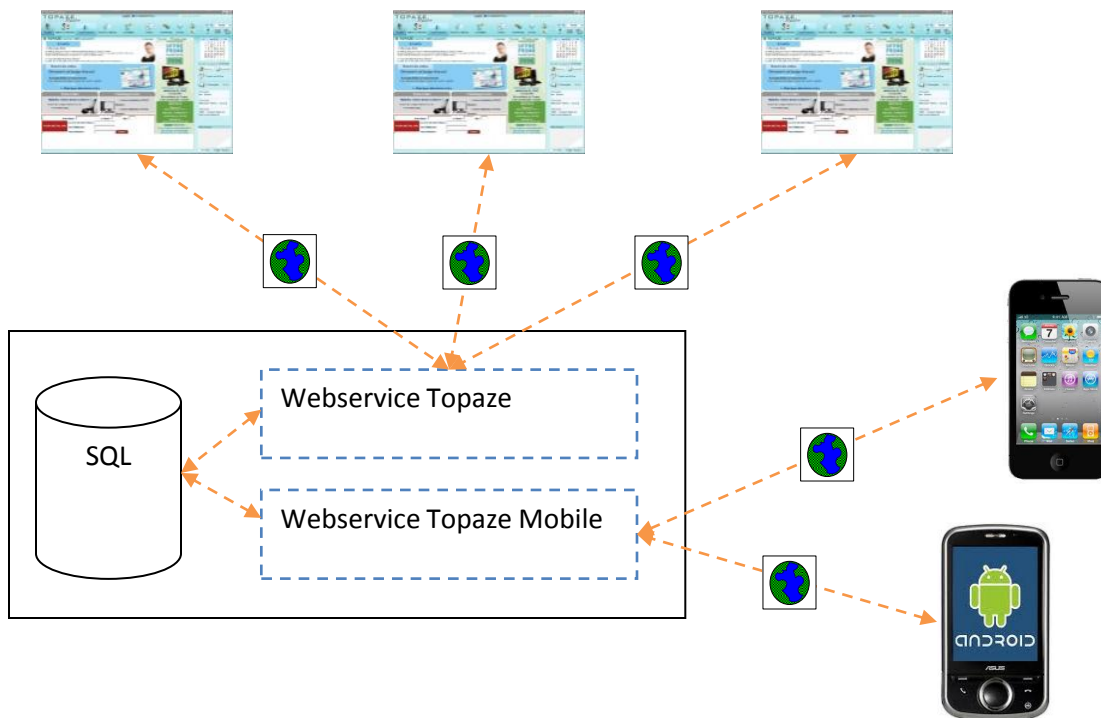


# DMP: expérience...

- **DMP: Dossier Médical Personnel.** Il contient (...ou est appelé à contenir...)
  - la synthèse et les informations médicales générales, dont les allergies et les antécédents ;
  - les traitements et soins en cours ;
  - les différents types de comptes rendus comme le compte-rendu d'hospitalisation, la lettre de sortie ou le compte-rendu de consultation ;
  - les données d'imagerie médicale dont le compte-rendu de radiologie ;
  - les résultats d'analyse de laboratoires ;
  - les informations propres aux actes de prévention, tels que les vaccins ou les actes de dépistage,
  - les certificats et déclarations à caractère médical.
- Seuls les PS, identifiés par leur CPS, peuvent l'alimenter.
- Créé par la loi du... **13 août 2004** ! 8 ans après...
  - Il n'est toujours pas une réalité de la vie quotidienne pour les patients et les PS!
  - Et encore moins une source de revenus pour les éditeurs !
- Situation actuelle
  - Depuis 2011, les progiciels ont la possibilité s'interfacer avec le système de gestion des DMP pour les consulter, les alimenter et/ou les créer et en assurer la gestion administrative.
  - Depuis 2012, le nombre de logiciels *DMP-compatibles* commence à augmenter, mais l'usage reste encore très faible
  - D'autant qu'une application Web-DMP a été mise à disposition par les pouvoirs publics, mais aboutit, dans les faits, à une double saisie vis à vis du progiciel utilisé.

# Problématiques de mobilité

- Assister les professionnels de santé dans leur pratique nomade
  - Permettre aux PS au cabinet de déporter les informations nécessaires à leurs visites à domicile
    - Géolocalisation et facilité de communication (téléphone, email, SMS)
    - Informations administratives , soins prévus
    - Possibilité de saisie au domicile d'informations spécifiques (soins complémentaires, notes, photos, etc.)
    - Synchronisation à tout moment depuis et vers le cabinet, permettant une mise à jour des informations (très utile si cabinet de groupe ou fonctionnement avec secrétaire)



# Positionnement / Projets exploratoires

- A la fois « pure player » et « intégrateur »
  - IDEA, éditeur de Topaze, « pure player » sur une portion du marché de la santé
  - SUPRALOG, intégrateur de technologies et R&D
- Notre position
  - Être présent pour accompagner les PS dans l'informatisation utile de leur pratique médicale
  - Rechercher la **valeur ajoutée** pour nos clients, seule susceptible de les intéresser et de générer des revenus
  - En privilégiant des approches incrémentales (ex. TLSi)
  - En évitant de s'enfermer dans des dispositifs « usines à gaz » dispendieux et sans résultat
  - Privilégier les travaux dont l'usage est déjà validé par le marché (rôle de l'éditeur) ou les travaux mettant l'accent sur l'expérimentation (rôle de l'intégrateur)



- Des pistes
  - L'intégration et l'interopérabilité pratique de systèmes informatiques hétérogènes de santé (partage d'informations et suivi des patients)
  - Parcours de soins coordonné entre les médecins et les paramédicaux, la médecine hospitalière et la médecine de ville (ex. prescription de soins infirmiers en sortie d'hospitalisation)
  - De nouveaux services personnalisés aux patients via la diffusion d'informations spécifiques
    - Documentation et information-conseil
    - Horaires de rendez-vous, retards...
    - Etc.
  - ...

