

MOSOS

Centrale de Surveillance Obstétricale

MOSOS surveillance

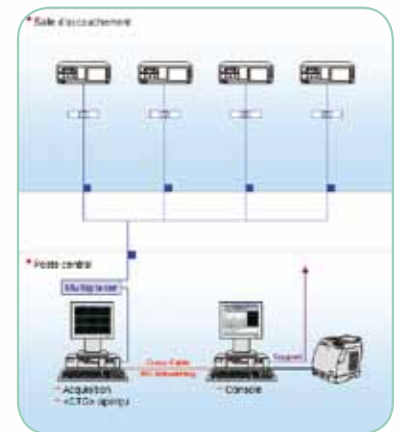
MOSOS: plus efficace

BMA conçoit et développe depuis 1985 les systèmes informatiques MOSOS dédiés à l'Obstétrique. Les applications logicielles de BMA sont spécialement conçues pour la surveillance fœtale et la gestion de dossiers informatisés. Plus de 130 hôpitaux européens utilisent quotidiennement les produits et services MOSOS de BMA afin d'optimiser la qualité du service obstétrical.*

La surveillance centrale des salles d'accouchement par MOSOS <CTG> permet aux utilisateurs de suivre en permanence tous les aspects du cardiogramme. MOSOS permet à tout moment une surveillance continue. Meilleure information, meilleurs soins.

Les caractéristiques de MOSOS <CTG> :

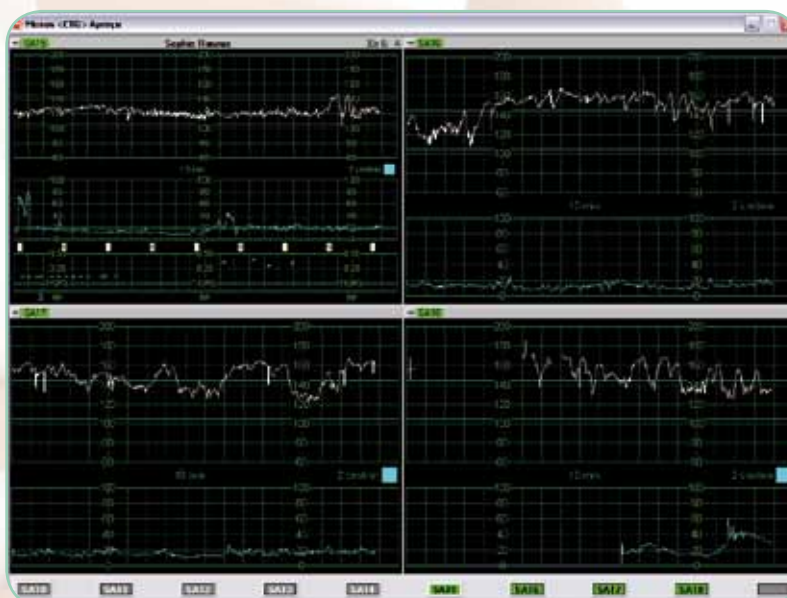
- Surveillance centrale pour toutes les salles d'accouchement, nombre de CTG illimité.
- Affichage en temps réel du tracé. Grossesse gémellaire; les jumeaux sont représentés avec des couleurs différentes.
- Annotations selon une liste à utilisation aisée.
- Réglage des niveaux d'alarme pour tachycardie et bradycardie.
- Affichage automatique des paramètres maternels (SpO₂, tension, rythme cardiaque).
- Partogramme intégré.
- Archivage automatique dès le démarrage du cardiogramme.
- Connexion facile aux différents types de CTG, le STAN® y compris.



- Informations disponible sur chaque ordinateur en cours d'utilisation.
- Intégration possible avec différents systèmes hospitaliers centraux (Dossier Patient Informatisé, DPI) par HL-7.

Les avantages spécifiques de MOSOS :

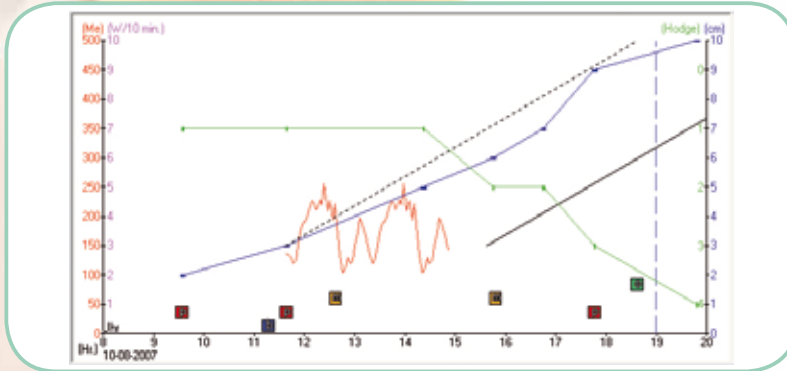
- Liste des annotations modifiable à tout moment par les utilisateurs.
- Le système MOSOS peut être complété avec différents modules*.



* Voir www.bma-mosos.fr

MOSOS: plus facile

Le système MOSOS <CTG> vous facilite quotidiennement le travail.

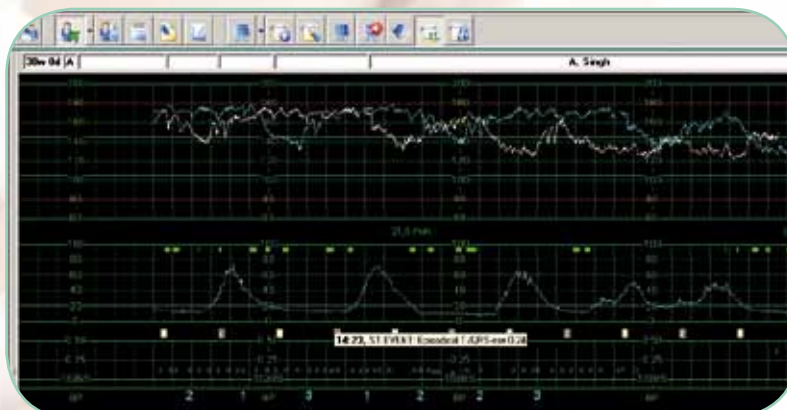


- Les annotations sont créées selon vos souhaits. La structure même du menu vous permet d'entrer rapidement les événements qui correspondent au tracé du CTG.
 - L'enregistrement du tracé commence dès le démarrage du cardiocographe. Aucun tracé n'est perdu même en cas d'absence d'entrée du nom de la patiente.
 - Compte-rendu de l'accouchement, y compris les notes des médecins et des sages-femmes.
 - La totalité de l'information produite par MOSOS CTG est disponible soit sur des écrans répéteurs soit sur des ordinateurs pourvus des logiciels MOSOS.
 - Le partogramme complet se construit automatiquement.
 - Grâce à la WebConsole, MOSOS <CTG> peut être accessible depuis l'extérieur de l'hôpital.
 - Les alarmes du poste central vous donnent une information supplémentaire quant à la situation du fœtus. Alarmes sonores identifiables en cas de tachycardie, bradycardie ainsi qu'en cas de perte de signal.
- MOSOS <CTG> se prête à une installation centralisée ou décentralisée. La formule choisie dépendra essentiellement de

la méthode de travail du service. Différentes combinaisons d'installations sont également possibles, y compris avec un ordinateur portable installé sur un chariot CTG.

Les avantages spécifiques de MOSOS :

- Un système flexible, adapté à vos besoins.
- Une méthode de travail intuitive qui permet de vous consacrer pleinement à vos patientes.

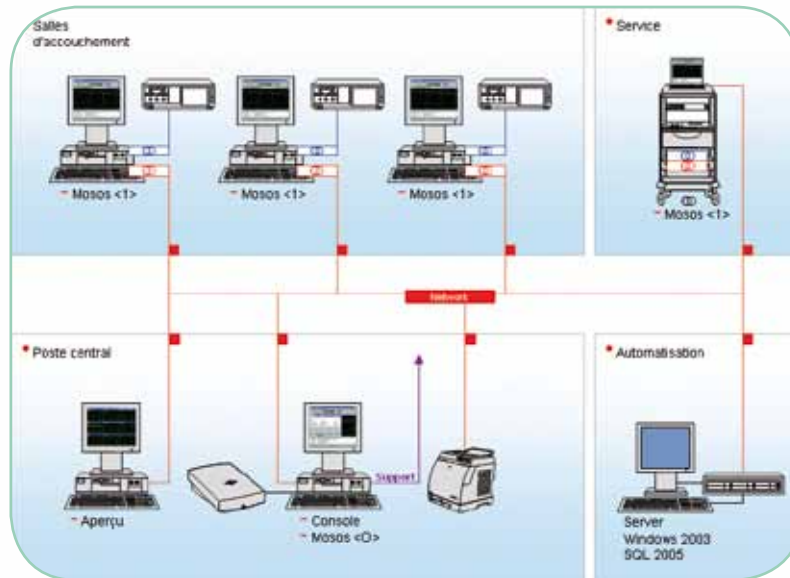


MOSOS: plus sûr

Un système de surveillance mère-enfant se doit d'être fiable et sûr. MOSOS vous offre cette sécurité, largement éprouvée dans plus de 130 hôpitaux pratiquant plus de 150 000 accouchements chaque année.

Pour répondre à cet objectif de sûreté, MOSOS intègre :

- Procédure d'urgence : si le réseau ou le serveur n'est pas disponible (en cas de panne ou de maintenance), MOSOS bascule immédiatement et automatiquement vers une procédure d'urgence qui maintient active la visualisation sur les écrans.
- BMA vous garantit la réplique de vos données en cas de perte.
- 'Back-up' journalier supplémentaire pour avoir une copie permanente de l'archivage.
- Technique d'acquisition sécurisée par des isolateurs.
- Connexions aux cardioto-cographes par Ethernet/RJ-45, RS-232 ou RS-422.
- Connaissance des protocoles de tous les types et marques de cardioto-cographes et STAN®.
- Une identification unique par numéro de la patiente.
- Le logiciel est protégé par mot de passe et les utilisateurs sont identifiés par niveau d'autorisation.
- Toutes les modifications ultérieures des notes sont archivées dans la mémoire du système ce qui donne une grande sécurité en cas de réclamations médico-juridiques.
- Service après-vente : BMA dispose également d'un service A-V professionnel regroupant tous les services d'implémentation et de support liés à MOSOS, de la gestion des projets au support.
- Le Service clientèle de BMA offre des formations aussi bien pour les utilisateurs que pour les techniciens. La formation est faite par des professionnels qui ont travaillé eux-mêmes dans les services d'Obstétrique de différents hôpitaux.
- BMA, distributeur Hewlett-Packard et partenaire or Microsoft vous garantit une installation très sûre de votre Centrale de Monitoring Obstétrical.

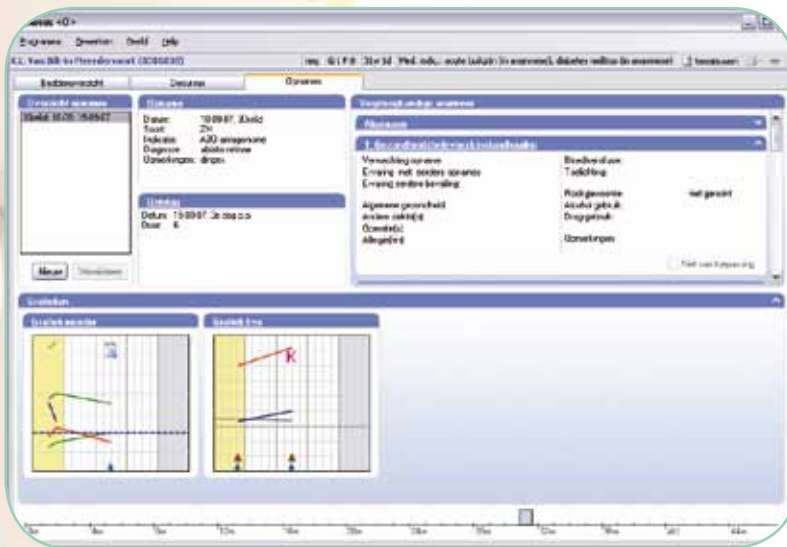


Les avantages spécifiques de MOSOS :

- La conception très réfléchie de MOSOS assure fréquemment le principe de la double sécurité.
- BMA est le concepteur de son système MOSOS et possède donc toutes les compétences au sein de l'organisation.

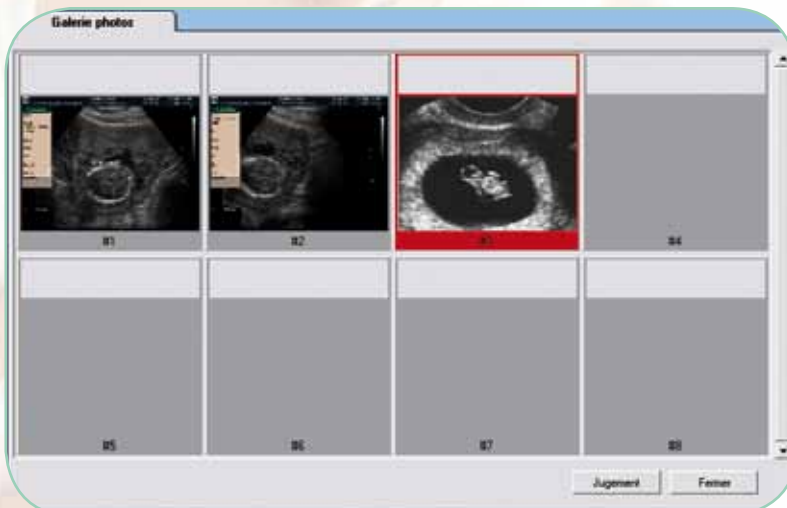
MOSOS: plus flexible

MOSOS est un système évolutif et flexible composé de différents modules. A tout moment, il est possible d'ajouter d'autres modules pour améliorer la performance du système. En option, MOSOS possède une connexion standard basée sur HL-7 ou HPRIM pour chaque système central DPI notamment pour échanger les données démographiques. D'autres solutions pour intégrer MOSOS au niveau du système central peuvent être réalisées en étroite collaboration avec l'hôpital et les fournisseurs DPI.



La base de données MOSOS (Microsoft SQL) s'intègre parfaitement à tous les modules MOSOS :

- MOSOS <O> ; le dossier pour la consultation. Constitué avec MOSOS <P> le dossier le plus complet pour effectuer le suivi de la grossesse.
- MOSOS <Dossier Clinique> ; utilisé pour les patientes hospitalisées avec un dossier bébé. Intégré au MOSOS <O> il est un des seuls dossiers complets pour l'Obstétrique.
- MOSOS <U> ; le système pour l'enregistrement des résultats



des échographies. Issu de la technique DICOM.

- MOSOS <P> ; conçu pour automatiser l'ensemble du compte-rendu de l'accouchement, ainsi que la correspondance.
- Chaque module a ses propres fonctions de statistiques et de création des rapports de gestion.

Les avantages spécifiques de MOSOS :

- La construction modulaire permet à chaque hôpital de créer l'environnement MOSOS le mieux adapté à sa situation spécifique.
- Votre service garde la gestion de sa propre base de données en tant que partie d'un système global (DPI).

Siège de l'entreprise :

BMA France SAS
7 Rue du Parc de Clagny
78000 Versailles
Pour info :
www.bma-mosos.fr
info@bma-mosos.fr

Contact aux Pays-Bas :

Diederik Sakkers :
• +31-652010993,
• d.sakkers@bma-mosos.nl

Contact en Belgique :

Nicolas Maes :
• +32-474267202,
• n.maes@bma-mosos.be