

LUKAS

Passion makes the difference!

CRASH
Recovery System®



Perspectives pour les secouristes!

Ce système mobile d'informations permet aux secouristes d'extraire les victimes rapidement et en toute sécurité des voitures accidentées !

Ce logiciel permet

- ✓ la formulation de l'information,
- ✓ l'accessibilité de l'information
- ✓ la prévention et les instructions pour intervention en cas de dangers potentiels sur les lieux de l'accident.

MODITECH
RESCUE SOLUTIONS®



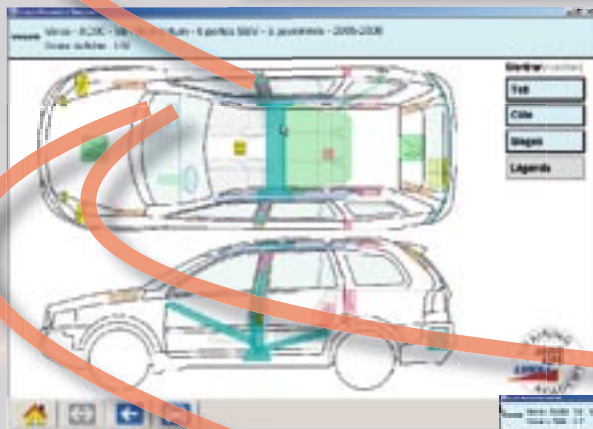
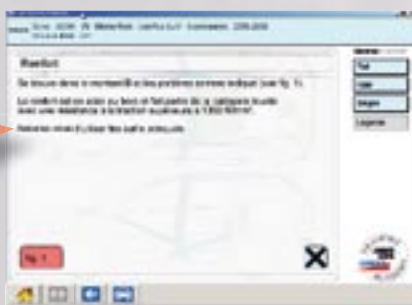
Le conflit entre sécurité et accessibilité

Grâce aux nouveaux systèmes de sécurité, le taux des survivants lors d'accident de voiture a augmenté considérablement. Cependant après un accident, ces nouvelles technologies ne facilitent pas le travail des secouristes qui peuvent difficilement accéder aux victimes afin de les extraire des véhicules endommagés. De nombreux éléments de sécurité passive deviennent un danger potentiel pour le secouriste et la victime après un accident. Des exemples connus, p.ex. des coussins gonflables non ouverts, des gaz pour le déploiement des coussins gonflables et des prétensionneurs de ceintures de sécurité. Cependant, il est extrêmement important durant l'opération de pouvoir localiser et désactiver ces éléments. Ce n'est pas une tâche facile étant donné que la localisation et les spécifications des éléments de sécurité varient de façon significative selon la fabrication et le modèle de véhicule. En outre, il est impossible pour les secouristes de suivre les progrès technologiques des nouveaux modèles et systèmes que l'on met continuellement sur le marché.



La Solution

Moditech Rescue Solutions BV est conscient de la nécessité de trouver une solution pratique à ce problème, et ceci dès les premières étapes de l'intervention. Ce qui résulte dans la présentation du système de secours en cas d'accident (CRS). C'est une base de données contenant des informations mobiles sur un véhicule. Cette base de données fonctionne sur chaque tablette virtuelle, un ordinateur ou un portable. Un système de mises à jour régulières par Internet suit le développement du marché. Ce système de secours en cas d'accident permet au secouriste d'obtenir rapidement et facilement toutes les informations nécessaires concernant le lieu de l'accident. Après avoir sélectionné le modèle de véhicule concerné, un tableau présentant ce véhicule apparaît sur l'écran. Le secouriste dispose alors d'une vue interactive latérale du véhicule et de son toit, dans laquelle il voit tout le dispositif de sécurité ainsi que d'autres composants, tels que la batterie, le réservoir d'essence, l'essuie glace, etc. Après avoir cliqué sur un composant déterminé, le secouriste reçoit instantanément d'importantes informations relatives à ce composant, telles que sa localisation, des spécifications relatives et son mode de désactivation. En donnant ces importantes informations, le système de secours en cas d'accident garantit une extraction en aidant le secouriste à choisir les meilleures méthodes.



Avantages et caractéristiques

D'utilisation facile et rapide

- ✓ des informations techniques sur le système de sécurité passive et autres composants apparaissent immédiatement sur l'écran
- ✓ des tableaux clairement présentés montrent la localisation exacte de tous les composants potentiellement dangereux..
- ✓ des instructions détaillées sur le mode de désactivation et sur tous les composants sont données après un seul clic sur le composant en question.

Economie de temps appréciable

- ✓ pas de perte de temps à rechercher la localisation dans le véhicule des éléments potentiellement dangereux.
- ✓ les instructions de désactivation permettent l'élimination rapide des dangers possibles.
- ✓ le secouriste est capable de se concentrer rapidement sur son objectif principal :

l'extraction des victimes !

Augmente la sécurité

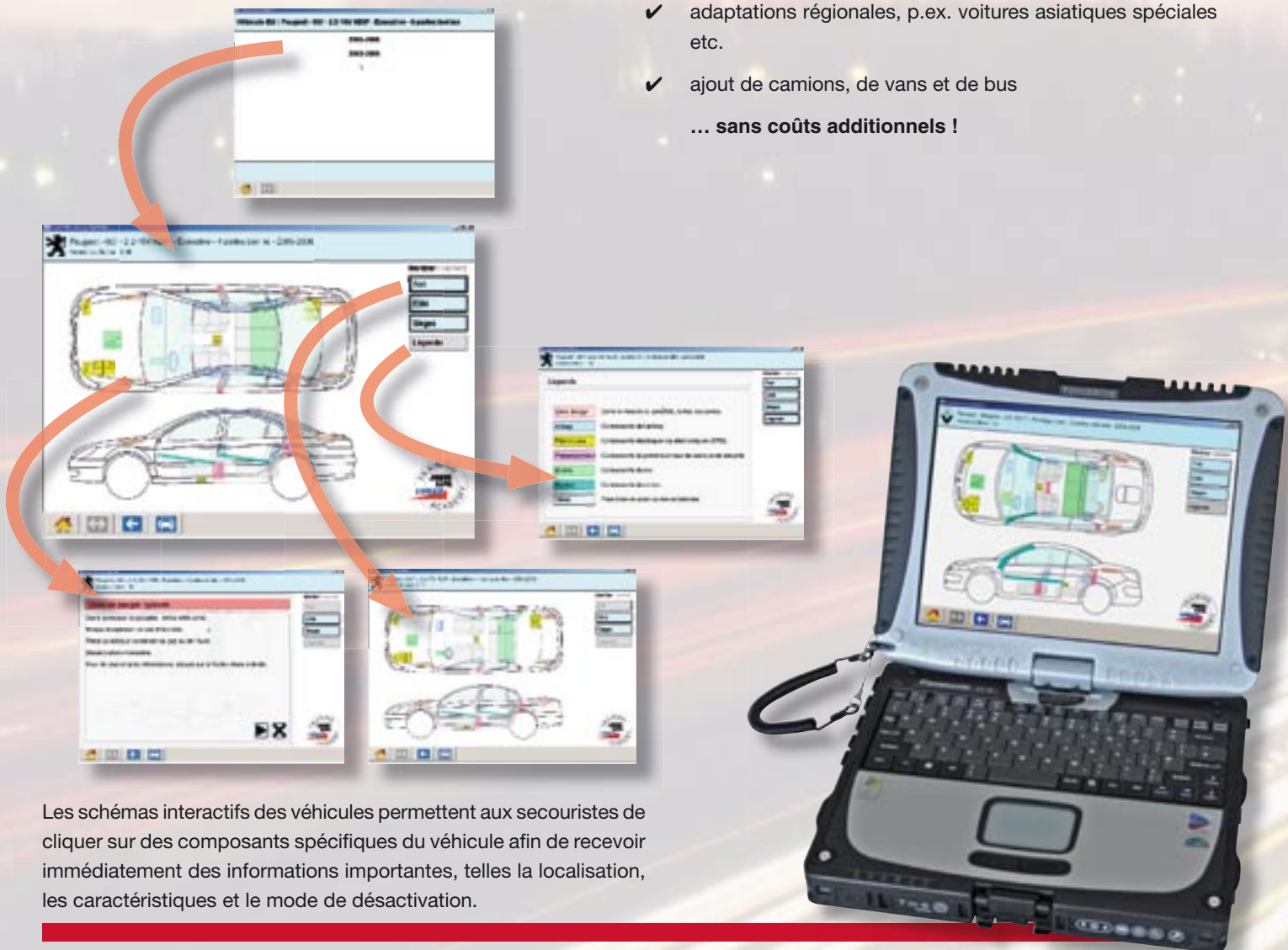
- ✓ des informations sur la localisation et les procédures de désactivation de composants potentiellement dangereux permettent de travailler en sécurité.
- ✓ les dangers sont minimales pour le secouriste et la victime, étant donné que le secouriste a une vue d'ensemble de tous les composants importants du véhicule.

Mobile, complet et à jour

- ✓ accès rapide aux informations sur le véhicule sur les lieux de l'accident.
- ✓ multilingue
- ✓ la base de données renferme généralement des informations sur plus de 20 000 modèles et est mise à jour régulièrement.
- ✓ mise à jour par le biais d'une connexion Internet.

La base de données sera élargie continuellement , p.ex.

- ✓ commande complète avec la main droite
 - ✓ adaptations régionales, p.ex. voitures asiatiques spéciales etc.
 - ✓ ajout de camions, de vans et de bus
- ... sans coûts additionnels !**



Les schémas interactifs des véhicules permettent aux secouristes de cliquer sur des composants spécifiques du véhicule afin de recevoir immédiatement des informations importantes, telles la localisation, les caractéristiques et le mode de désactivation.

Installation & mise en marche :

- pour installer et mettre le CRS (Système de secours en cas d'accident) en marche, il faut s'enregistrer en tant qu'**Administrateur** (ce qui signifie que l'utilisateur doit avoir l'autorisation d'installer le logiciel sur l'ordinateur), autrement le logiciel ne fonctionnera pas correctement. .
- Pour la mise en marche du logiciel, il suffit pour le client d'appeler le service d'assistance de Moditech en Hollande. (Tel.: +31-228-353040).

Mises à jour

Le CRS a été conçu pour l'avenir!

Les mises à jour du logiciel et de la base de données sont fournies régulièrement et peuvent être téléchargées avec une connexion Internet. Ceci donne la garantie que les informations dans la base de données du véhicule sont toujours à jour et tiennent compte des derniers progrès technologiques dans l'industrie automobile.

1) la taille du document à télécharger peut aller jusqu'à 8 MB. La mise à jour par le biais d'une connexion Internet commutée lente peut par contre durer 1 heure.

Si vous ne disposez pas de connexion Internet, vous pouvez obtenir un CD ROM avec mise à jour trimestrielle chez le distributeur local.

Renouvellement de la licence

Le CRS arrive à expiration après la période initiale de licence et ne peut plus être téléchargé.

En conséquence, n'oubliez pas de faire renouveler votre licence avant la date d'expiration.

Exigences techniques

Processeur:	Pentium III 800 MHz ou plus élevé
Disque dur :	Minimum 8 GB de mémoire libre nécessaire
Memoire :	au minimum 512 MB RAM
Système d'opération :	Windows 2000 ou Windows XP Professional



Votre assistant personnel en cas de sauvetage

À première vue vous penserez vous procurer une seule licence pour utilisation de logiciel pour votre brigade d'intervention. Mais il existe de bonnes raisons pour élargir votre horizon...

- comme, des explications avant la combinaison du **savoir-faire** et **des outils de sauvetage utilisables** deviendront de plus en plus essentielles dans un travail de sauvetage. Chaque camion incendie ou de sauvetage devra avoir le CRS sous la main afin d'être prêt pour chaque type d'accident, indépendamment du type de véhicule impliqué dans l'accident.

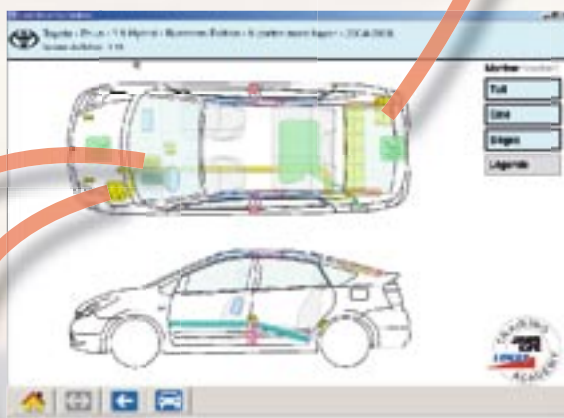
Ainsi, pendant les opérations d'extraction, les risques sont moindres pour l'équipe de secouristes. Ces explications contribueront à prévenir ces secouristes en cas de situations dangereuses dans lesquelles les victimes peuvent perdre leur vie seulement parce qu'elles ne peuvent pas être extraites du véhicule sécurisé !

- les connaissances du mode de construction moderne des voitures et ses lourdes implications pour l'extraction de victimes hors des véhicules n'ont toujours pas été déterminées par les organisations mondiales de secours en cas d'accident.

Le CRS convient parfaitement aux **cours de formation** aux méthodes et tactiques de secourisme.

Dans l'intervalle, il joue un rôle dans les différents cours pour la formation dispensés par l'académie des PINCES DE LA VIE (JAWS OF LIFE Academy) et est bien reçu par les différents intervenants.

Le CRS peut même être utile comme logiciel personnel pour **chaque pompier**



JAWS OF LIFE®

Trouver des solutions pour sauver des vies. C'est un travail qui exige un bon niveau de compétences ainsi qu'un sens élevé des responsabilités.

JAWS OF LIFE est l'indispensable outil permettant d'accomplir la tâche journalière de sauver des vies. Une grande expertise accumulée grâce à une longue expérience constitue la base pour une innovation continue dans la plus grande qualité..

JAWS OF LIFE ont d'une manière particulière façonné l'histoire de la technologie du secourisme, grâce à :

- La première cisaille hydraulique de secourisme
- La première épanduse de secourisme
- Le premier outil combiné
- Le premier coussin de levage à 8 barres
- La première protection de flexible hydraulique
- Le premier vérin de secours télescopique
- La première unité d'alimentation en courant électrique Trimo
- La première cisaille avec une force de coupe de plus de 70 tonnes

Ces avancées et d'autres dans les techniques de secourisme constituent une base solide pour la position dominante sur le marché des **JAWS OF LIFE** et font de cette compagnie le premier fournisseur au monde de systèmes hydrauliques et pneumatiques complets de secourisme.

Nous continuons notre expansion locale dans le but de vous offrir le meilleur service personnalisé disponible. Nos marques associées **HURST, CENTAUR, LUKAS, DINGLEE, VETTER** et **VEPRO** font de nous les « intervenants mondiaux » qui vous donnent avec passion la meilleure performance.

JAWS OF LIFE : Travaillons ensemble pour vous aider à sauver des vies

Moditech Rescue Solutions BV

Avec plus de 10 ans d'expérience dans l'acquisition de données et le développement de logiciel pour l'industrie de réparation de véhicules accidentés, Moditech Rescue Solutions BV a développé une spécialisation dans la conception et la mise en œuvre des systèmes mobiles d'informations pour les secouristes. La compagnie possède une grande base de données contenant des informations techniques pour les véhicules de tourisme, les vans et les camions. Grâce aux relations étroites avec les constructeurs d'automobiles au niveau international, Moditech entretient continuellement cette précieuse source de données et la met à jour : les données sur un nouveau modèle sont disponibles avant sa lancée officielle sur le marché ! La transformation des bases

de données et des informations techniques en des solutions pratiques pour secourir était une démarche logique qui a conduit au développement du nouveau Crash Rescue System CRS)®, (système de secours en cas d'accident) un système mobile d'informations sur des véhicules qui permet au secouriste de travailler plus rapidement et en sécurité durant l'extraction des victimes des voitures accidentées.

