

RescueNet AmbulancePad

Notes de publication

Logiciel version 1.9.x

Mai 2018

ZOLL[®]

© 2018 par ZOLL. Tous droits réservés.

ZOLL et RescueNet sont des marques déposées de ZOLL Medical Corporation. RescueNet AmbulancePad, M Series, E Series, X Series, AED Plus, et AED Pro sont des marques déposées de ZOLL Medical Corporation.

Les autres noms de produits et de sociétés sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Emil-Hoffmann Str. 13
50996 Cologne, Germany
+ 49 2236 87 87 - 0 Telephone
+ 49 2236 87 87 - 77 Fax
www.zoll.com/de



Table des matières

Modifications d'AmbulancePad	1
Prise en charge améliorée de Windows 10	1
Prise en charge améliorée des lecteurs de carte	1
Prise en charge de plusieurs résolutions d'écran	1
Attribution des panneaux du DMP aux types de véhicules	1
DMP soin intensif	1
Diagnostic – parties du corps plus détaillées	1
Sélection de la destination dans la fenêtre d'impression	2
Assistant de saisie des données	2
Analyse des gaz du sang	3
Codes CIM10	3
Drain / Cathéter	3
Informations du vol	4
Autorisation de traitement	5
Sélection du conducteur	6
Signe vital du rythme cardiaque	7
Signe vital TAM	7
Glucose élevé/faible	7
Signe vital – Appréciation refusée par le patient	8
Type d'assurance du patient	9
Danger sur site	10
Patient découvert sur site	10
Panneaux d'objectifs supplémentaires	11
Labo cathéter activé	11
Unité neuro-vasculaire	12
Champs supplémentaires dans la fenêtre Intubation	13
Nouveau design de la fenêtre du traitement	14
Durée du transfert du patient	15
Panneau personnalisé	16

Prise en charge de SwissReCA	16
Verrouillage des champs de données non facturables dans la fenêtre de consignation	16
Nouvelle position des boutons de contrôle dans les fenêtres	17
Horodatage pour l'événement de la blessure et le début des symptômes (ÉCHANTILLONNEUR)	17
Préenregistrement du patient	18
Modifications de l'Outil d'administration	19
Zoom des listes	19
Nouveau design de la fonctionnalité de recherche des liste de DMP	20
Annotations	21
Rôles supplémentaires	21
Nouveau design de la liste déroulante des panneaux pris en charge	22
Colonnes supplémentaires dans la liste déroulante de mots-clés	22
Nouveau design de la section « Filtre »	22
Enregistrer le filtre favori	23
Supprimer un DMP de la base de données de façon permanente	23
Rapport de vérification	23

Modifications d'AmbulancePad

Prise en charge améliorée de Windows 10

De nombreuses modifications ont été apportées pour améliorer la prise en charge de Windows 10.

Prise en charge améliorée des lecteurs de carte

De nombreuses modifications ont été apportées pour améliorer la prise en charge de différents lecteurs de cartes à puce pour les cartes d'assurance.

Prise en charge de plusieurs résolutions d'écran

De nombreuses modifications ont été apportées pour prendre en charge différentes tailles et résolutions d'écran.

Attribution des panneaux du DMP aux types de véhicules

Il est désormais possible d'attribuer des panneaux du DMP aux types de véhicules (par exemple Secours, Chaise roulante, Soins intensifs, etc.). Dans ce cas, le DMP affichera uniquement les panneaux ayant été attribués au type de véhicule choisi.

Les modifications peuvent être apportées dans le Portail de l'administrateur, dans la liste déroulante « **Panneau pris en charge** ». Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section Type de véhicule dans le Guide de l'utilisateur de l'outil d'administration.

DMP soins intensifs

Les panneaux suivants ont été ajoutés pour une meilleure prise en charge de la documentation des transports en soins intensifs :

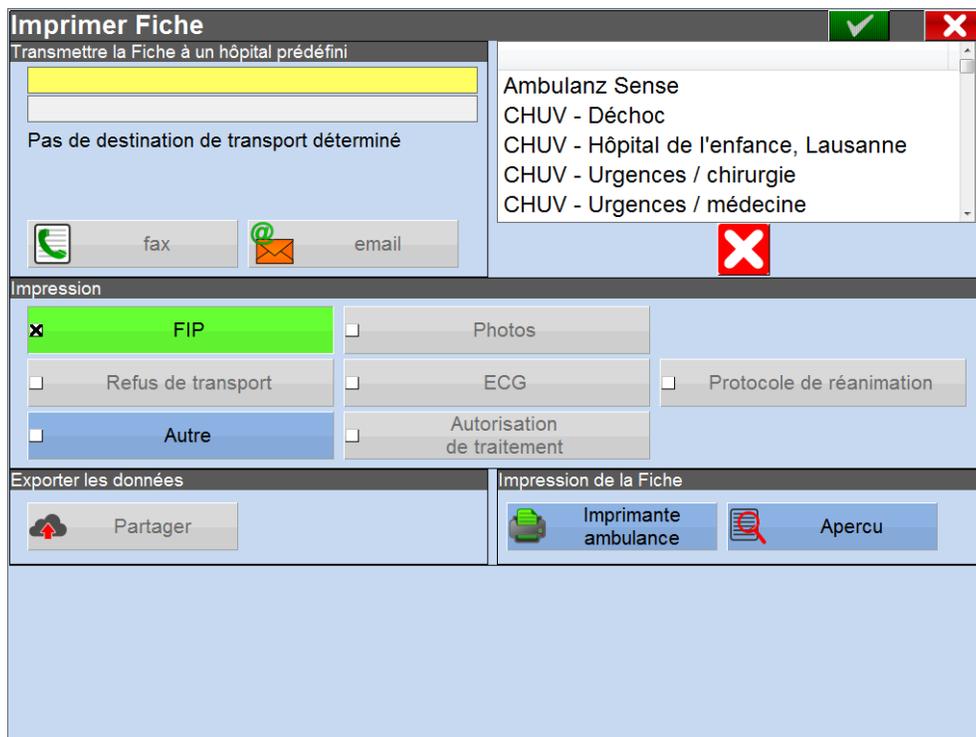
- Condition du patient à l'hôpital de prise en charge (conversation des médecins traitants)
- Des notes supplémentaires peuvent être ajoutées dans le Portail de l'administrateur dans la liste déroulante « Notes ». Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section Type de véhicule dans le Guide de l'utilisateur de l'Outil d'administration.
- Infections connues
- Interventions effectuées à l'hôpital de prise en charge

Diagnostic – parties du corps plus détaillées

Plusieurs parties du corps ont été étendues avec des sections plus détaillées.

Sélection de la destination dans la fenêtre d'impression

Il est désormais possible de modifier/sélectionner où le DMP sera envoyé directement dans la fenêtre d'impression. Veuillez noter que la sélection dans la fenêtre d'impression ne modifiera pas la destination qui a été sélectionnée dans le panneau de destination.



Assistant de saisie des données

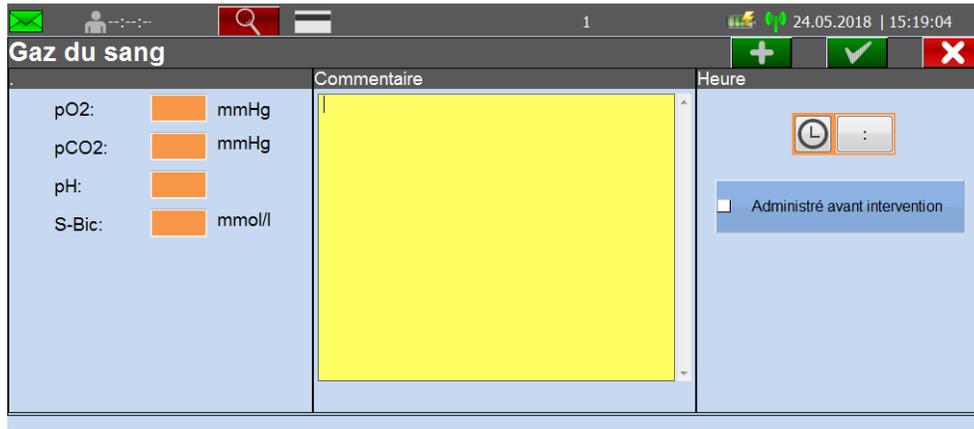
Les choix de saisie suivants ont été convertis en saisie de données avec assistant. Le contenu des données peut être configuré individuellement :

- Accès intraveineux
- Intubation
- Oxygène
- Hémostase

Veuillez contacter notre Assistance technique pour configurer cette fonctionnalité sur votre système.

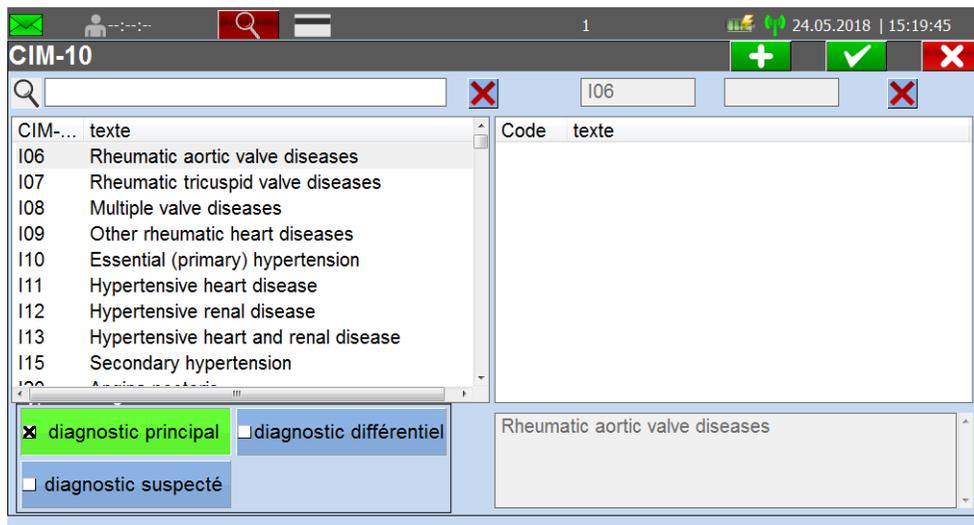
Analyse des gaz du sang

Une nouvelle section est désormais disponible pour documenter les résultats d'une analyse des gaz du sang. Cette section supplémentaire peut être activée ou désactivée dans l'Outil d'administration. Consultez la Liste des panneaux pris en charge ci-dessous pour plus d'informations.



Codes CIM10

Les codes CIM10 peuvent désormais être documentés dans la section du diagnostic.



Drain / Cathéter

Les pertes de fluide par drain ou cathéter peuvent désormais être documentées directement dans la section tendance vitale -> autre.

Scores

Type	Valeur	Unité
Drainage		
Cathéter		
Urine		

Informations du vol

Une nouvelle section a été ajoutée pour mieux prendre en charge les secours par voie aérienne. Cette section peut être activée ou désactivée dans l'Outil d'administration.

Type	Détails	Commentaire
<input checked="" type="checkbox"/> Landing time at origin Airport	<input type="text" value="00:00"/>	
<input type="checkbox"/> Arrival time at patient	Aéroport	
<input type="checkbox"/> Departure time with patient		
<input type="checkbox"/> Arrival at origin Airport	Pays	
<input type="checkbox"/> Take-off origin Airport	Ville	
<input type="checkbox"/> Landing destination Airport	Code	
<input type="checkbox"/> Handover patient	Infos	
<input type="checkbox"/> Landing stoppover Airport	Altitude de l'aéroport	
<input type="checkbox"/> Take-off stoppover Airport	Altitude de croisière	

Autorisation de traitement

Il est désormais possible de documenter l'autorisation reçue pour traiter les patients mineurs. Cette section peut être activée ou désactivée dans l'Outil d'administration.

Autorisation
✓
✗

Nom: <input style="width: 90%;" type="text"/>	Nom du tuteur: <input style="width: 90%;" type="text"/>	
Prénom: <input style="width: 90%;" type="text"/>	Membre de l'équipage: <input style="width: 90%;" type="text"/>	
Date de naissance: <input style="width: 90%;" type="text"/>		
<input type="checkbox"/> Tuteur présent <input type="checkbox"/> Tuteur non présent		

Tuteur présent

Avec cette signature, j'autorise le médecin / urgentier à prodiguer des soins à mon enfant.

Signature de la personne

Effacer signature

Tuteur non présent

Informé par téléphone
 Message vocal laissé
 Pas de numéro de téléphone disponible

Déclaration du responsable du

Afin de prévenir le gardien légal des soins prodigués à l'enfant

Signature du responsable du

Effacer signature

Sélection du conducteur

Cette fonctionnalité permet à un utilisateur d'identifier le membre du personnel qui conduisait le véhicule. Le conducteur peut être sélectionné à partir d'une liste des membres de l'équipe ayant déjà été assignés à la tâche. Cette fonctionnalité est optionnelle. Veuillez contacter notre équipe de l'Assistance technique pour activer ou désactiver cette fonctionnalité sur votre système.

The screenshot displays the 'Equipe' (Team) management interface. At the top, there is a search bar containing 'ADRIAN31 (ADRIAN31), Malibu Beach'. Below this, the 'Véhicule' (Vehicle) section contains a table with the following data:

Service	Véhicule	Base
Training Service	ADRIAN31	Malibu Beach
N° Véhicule	Type de FIP	12345 Malibu Beach
ADRIAN31	Soins immédiats	

To the right of the vehicle table is the 'Responsable' (Responsible) section, which includes fields for 'Responsable de l'équipage:' and 'Équipier:'.

The 'Équipage ambulance' (Ambulance crew) section contains a table with the following data:

Rôle	Nom	Formation
Équipier 1	Équipier Max	1 - Chauffeur formé BLS-AED...
Équipier 2	Équipier Moritz	22 - Ambulancier diplômé

Below the crew table is the 'Appareil' (Equipment) section, which is currently empty.

At the bottom of the interface is a toolbar with the following icons and labels: 'Fermer fiche' (Close card), 'Changer fiche' (Change card), 'Extras' (Extras), 'Raccourci' (Shortcut), 'Heures' (Hours), and 'Connexion' (Connection).

Signe vital du rythme cardiaque

Le RC (Rythme cardiaque) a été ajouté à tous les panneaux des signes vitaux.

	TA: <input type="text"/> / <input type="text"/> mmHg CARTE	<input type="checkbox"/> bras gauche	<input type="checkbox"/> bras droit	<input checked="" type="checkbox"/>
	PAI: <input type="text"/> / <input type="text"/> mmHg	<input type="checkbox"/> palpatoire	<input type="checkbox"/> différence gauche/droit	
	Pouls: <input type="text"/> /min RC: <input type="text"/> /min	<input type="checkbox"/> Régulier	<input type="checkbox"/> Irrégulier	<input checked="" type="checkbox"/>

Signe vital TAM

La TAM (Tension Artérielle Moyenne) a été ajoutée à appréciation initiale -> panneau des signes vitaux.

	TA: <input type="text" value="120"/> / <input type="text" value="80"/> mmHg TAM: <input type="text" value="93"/>	<input checked="" type="checkbox"/> bras gauche	<input checked="" type="checkbox"/> bras droit
	PAI: <input type="text"/> / <input type="text"/> mmHg	<input checked="" type="checkbox"/> palpatoire	<input type="checkbox"/> différence gauche/droit

Glucose élevé/faible

La mesure Glucose élevé/faible a été ajoutée à appréciation initiale et objectif -> panneau des signes vitaux.

	Gl: <input type="text"/> mg/dl	<input type="checkbox"/> Glycémie basse	<input checked="" type="checkbox"/> Glycémie élevée	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Temp: <input type="text"/> °C	<input type="checkbox"/> Tympanique	<input type="checkbox"/> Orale	<input type="checkbox"/> Rectale	<input checked="" type="checkbox"/>
	Douleur: <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10				<input checked="" type="checkbox"/>

Signe vital – Appréciation refusée par le patient

Il est désormais possible de documenter si le patient a refusé que ses signes vitaux soient vérifiés.

The screenshot shows the 'Observation' screen in the ZOLL software. The interface is organized into several sections:

- Top Bar:** Includes a search icon, a menu icon, the number '1', and the date/time '24.05.2018 | 15:26:40'.
- Section 1 (Red background):**
 - TA: [input] / [input] mmHg TAM: bras gauche bras droit
 - PAI: [input] / [input] mmHg palpatoire différence gauche/droit
- Section 2 (White background):**
 - Pouls: [input] /min RC: [input] /min Régulier Irrégulier
- Section 3 (Green background):**
 - FR: [input] /min
 - SPO2: [input] % sous oxygène
- Section 4 (White background):**
 - etCO2: [input] mmHg CO2: [input] % Méthémoc: [input] % COHb: [input] %
- Section 5 (White background):**
 - Gl: [input] mg/dl Glycémie basse Glycémie élevée
- Section 6 (White background):**
 - Temp: [input] °C Tympanique Orale Rectale
- Section 7 (White background):**
 - Douleur: [input] 0 [input] 1 [input] 2 [input] 3 [input] 4 [input] 5 [input] 6 [input] 7 [input] 8 [input] 9 [input] 10
- Bottom Section (Orange background):**
 - données mesurées non requises Décliné par le patient
- Bottom Bar:** Contains icons for 'Fermer fiche', 'Changer fiche', 'Extras', 'Raccourci', 'Heures', and 'Connexion'.

Type d'assurance du patient

Cette fonctionnalité permet à un utilisateur d'identifier le type d'assurance du patient. Ce champ supplémentaire peut être activé ou désactivé dans l'Outil d'administration.

The screenshot displays the 'Info patient' interface. At the top, there are fields for 'Nom:', 'Prénom:', 'Age: [] années', and 'No. Patreg'. Below this, a list of insurance types is shown: 'Membre', 'Membre de la famille', 'Pensionné', 'Membre retraité', 'Autre', and 'Privatif'. To the right, the 'Assurance' section contains several input fields: 'Organisme payeur', 'No. d'assurance', 'Numéro UE', 'Assurance maladie', 'Statuts/ID valable', 'ID du passeport', 'Type de passeport', and 'Docteur / Hôpital'. At the bottom of this section, the 'Type d'assurance' field is highlighted in yellow. Below the insurance section, there are two main areas: 'Informations complémentaires sur le patient' with fields for 'Taille du patient', 'Poids du patient', and 'IMC', and 'Facturation' with checkboxes for 'Autre adresse de facturation', 'Accident professionnel', and 'Autorisation de traitement'. A 'Tuteur prévenu' button is also present. The bottom of the interface features a toolbar with icons for 'Fermer fiche', 'Changer fiche', 'Extras', 'Raccourci', 'Heures', and 'Connexion'.

Danger sur site

Cette fonctionnalité permet à un utilisateur de documenter toute situation de danger critique sur site. Ce champ supplémentaire peut être activé ou désactivé dans l'Outil d'administration.

The screenshot shows the 'Observation' screen in the ZOLL software. The title bar indicates the date and time as 24.05.2018 | 15:27:37. The main content area is titled 'Cause' and contains two input fields: 'Dangers:' and 'Rencontré:'. The 'Dangers:' field is highlighted in yellow. Below these fields is a list box titled 'Type de lieu' with the following options: 'Aucun', 'Animaux', 'Circulation automobile', 'Feu', and 'Hasard'. The 'Circulation automobile' option is highlighted. On the right side of the interface, there is a vertical toolbar with several icons, including a red 'X' and a blue pencil icon.

Patient découvert sur site

Cette fonctionnalité permet à un utilisateur de documenter comment le patient a été découvert sur site. Ce champ supplémentaire peut être activé ou désactivé dans l'Outil d'administration.

The screenshot shows the 'Observation' screen in the ZOLL software. The title bar indicates the date and time as 24.05.2018 | 15:27:55. The main content area is titled 'Cause' and contains two input fields: 'Dangers:' and 'Rencontré:'. The 'Rencontré:' field is highlighted in yellow. Below these fields is a list box titled 'Type de lieu' with the following options: 'Marche/debout', 'Assis', 'Emplacement de la page', 'Laïcité rea', and 'Pincé'. The 'Marche/debout' option is highlighted. On the right side of the interface, there is a vertical toolbar with several icons, including a red 'X' and a blue pencil icon.

Panneaux d'objectifs supplémentaires

Les panneaux suivants ont été ajoutés à la section des objectifs :

- Circulation
- ECG
- Infirmité
- Psyché

Ces sections supplémentaires peuvent être activées ou désactivées dans l'Outil d'administration. Consultez la liste des panneaux pris en charge ci-dessous pour plus d'informations.

Labo cathéter activé

Il est désormais possible de documenter le statut du labo cathéter dans le cas d'une appréciation STEMI. Cette fonctionnalité est optionnelle. Veuillez contacter notre équipe de l'Assistance technique pour activer ou désactiver cette fonctionnalité sur votre système.

The screenshot shows the 'Observation' screen for 'C - ECG'. The 'ECG' section is active, and the 'STEMI' checkbox is checked. Below it, there are options for '12 dérivations, télémétrie' and 'Si STEMI, labo de cathétérisme activé:' with 'Oui' selected.

ECG			
<input type="checkbox"/> Non estimable	<input type="checkbox"/> Arythmie absolue	<input type="checkbox"/> Bradycardie	<input type="checkbox"/> Tachycardie à QRS fins
<input type="checkbox"/> Tachycardie à QRS larges	<input type="checkbox"/> BAV I	<input type="checkbox"/> BAV II Type Mobitz	<input type="checkbox"/> BAV II Type Wenkenbach
<input type="checkbox"/> BAV III	<input checked="" type="checkbox"/> STEMI	<input type="checkbox"/> NON STEMI	<input type="checkbox"/> R/T
<input type="checkbox"/> Extrasystole	<input type="checkbox"/> Fibrillation ventriculaire	<input type="checkbox"/> Activité élect. acrotique	<input type="checkbox"/> Asystole
<input type="checkbox"/> Rythme du pacemaker	<input type="checkbox"/> Fibrillation auriculaire	<input type="checkbox"/> Flutter auriculaire	

12 dérivations, télémétrie

ecg à 12 dérivations

Si STEMI, labo de cathétérisme activé:

Oui Non Refusé

Unité neuro-vasculaire

Il est désormais possible de documenter l'état de l'unité neuro-vasculaire dans le cas d'un accident vasculaire. Cette fonctionnalité est optionnelle. Veuillez contacter notre équipe de l'Assistance technique pour activer ou désactiver cette fonctionnalité sur votre système.

The screenshot shows a mobile application interface for 'Neurologie, RAPIDE'. At the top, there is a status bar with signal strength, battery, and time (24.05.2018 | 15:28:51). Below the title bar, there are navigation icons and a search icon. The main content area is divided into sections for symptom recording and assessment questions.

Neurologie, RAPIDE		Unité d'AVC
Début de l'action		Unité d'AVC
Début des symptômes: [Clock icon] [Colon icon]		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Refusée
AFFAISSEMENT DU VISAGE		
	Un côté du visage s'affaisse ou est insensible ? Demandez à la personne de sourire. Le sourire est-il irrégulier ou tordu ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu <input type="checkbox"/> Gauche <input type="checkbox"/> Droite
FAIBLESSE DANS LE BRAS		
	Un bras est-il faible ou insensible ? Demandez à la personne de lever les deux bras. Un bras part-il vers le bas ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu <input type="checkbox"/> Gauche <input type="checkbox"/> Droite
DIFFICULTÉ À PARLER		
	Y a-t-il des difficultés d'articulation ? La personne peut-elle parler ou est-elle difficile à comprendre ? Demandez à la personne de répéter une phrase simple, comme « Le ciel est bleu ». La personne peut-elle répéter ces mots correctement ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu

Champs supplémentaires dans la fenêtre Intubation

Les champs suivants ont été ajoutés à la fenêtre Intubation pour permettre aux utilisateurs de documenter des informations supplémentaires.

- Distance
- Nombre de tentatives
- Vue
- Emplacement du tube

The screenshot shows the 'Gestion voies respiratoires / Intubation' window. It features a table with columns for 'Type', 'Tube', 'Voir', and 'Emplacement du tube'. The 'Type' column lists various intubation methods, with 'Intubation de vive voix' selected. The 'Tube' column includes fields for 'Taille ch/cm', 'Distance', and 'Nombre d'essais'. The 'Voir' column shows 'CL I' selected. The 'Emplacement du tube' column has checkboxes for 'symétrique', 'seulement à gauche', and 'seulement à droite'. Below the table, there are sections for 'Résultat' (with 'Réussi' selected), 'Effectué par' (with a list of staff members), and 'Heure' (with a clock icon and time selection options).

Type	Tube	Voir	Emplacement du tube
<input checked="" type="checkbox"/> Intubation de vive voix	Taille ch/cm	<input checked="" type="checkbox"/> CL I	<input type="checkbox"/> symétrique
<input type="checkbox"/> Intubation nasale	Distance	<input type="checkbox"/> CL II	<input type="checkbox"/> seulement à gauche
<input type="checkbox"/> Tube laryngé	Nombre d'essais	<input type="checkbox"/> CL III	<input type="checkbox"/> seulement à droite
<input type="checkbox"/> Coniotomie		<input type="checkbox"/> CL IV	
<input type="checkbox"/> Masque laryngé Voies respiratoires	Résultat	Effectué par	Heure
<input type="checkbox"/> Tube Wendl	<input checked="" type="checkbox"/> Réussi	Administré avant inter... Équipier 1 Équipier 2	Arrivée du patient +1 min
<input type="checkbox"/> Endotrachiale	<input type="checkbox"/> Déjà existant		Arrivée du patient +3 min
<input type="checkbox"/> Autre	<input type="checkbox"/> Difficile		Arrivée du patient +5 min
	<input type="checkbox"/> Complication		Arrivée du patient +7 min
	<input type="checkbox"/> Infructueux		Arrivée du patient +10 min
	<input type="checkbox"/> Impossible		

Durée du transfert du patient

Il est désormais possible de documenter la durée du transfert du patient à destination.

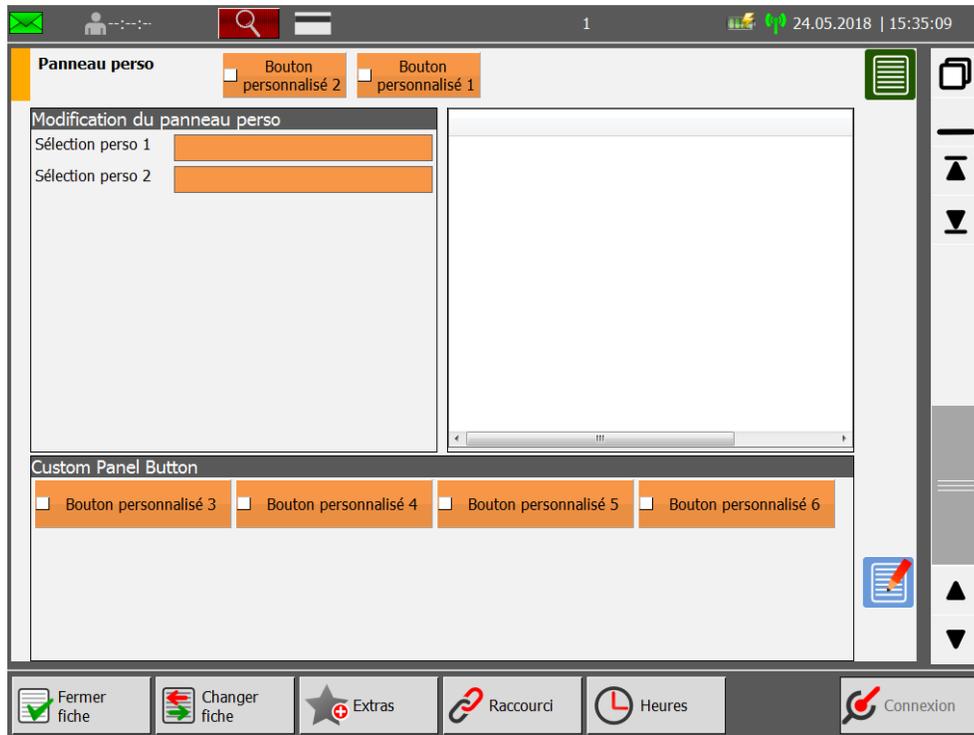
The screenshot displays the 'Condition' screen of the ZOLL mobile application. At the top, there is a status bar with a signal strength icon, a battery icon, and the date and time '24.05.2018 | 15:33:20'. Below the status bar, the screen is divided into several sections:

- Condition:** A header section with a clock icon, a search icon, and an orange button labeled 'Objectif NACA'. To the right are navigation icons: a green arrow pointing up, an equals sign, and a red arrow pointing down.
- Commentaires:** A text area for notes, with a placeholder text '(par ex. Allergies, Médecin généraliste, Tel. Parents, Objets de valeur)'. A small 'abc' keyboard icon is visible at the bottom right of the text area.
- Patient remis à:** A section for recipient information, including:
 - Nom:** A text input field.
 - Fonction:** A dropdown menu with an orange background.
 - heure de transfert:** A time selection field with a clock icon and a colon separator.
- liste des transmissions:** A section with a blue button labeled 'Modifier la liste' and a text input field.
- Violence contre l'équipage ambulancier:** A section with two radio buttons labeled 'Oui' and 'Non', and a blue button labeled 'Informations' next to a text input field.

A vertical toolbar on the right side of the screen contains various navigation and action icons, including a home icon, a list icon, and several arrow icons.

Panneau personnalisé

Il est désormais possible d'ajouter un panneau personnalisé pouvant être utilisé pour saisir des informations non collectées ailleurs dans le système. Le panneau comprend une section de boutons et/ou une section de liste contenant jusqu'à 10 listes de sélection séparées ou des champs de texte libre. Cette fonctionnalité est optionnelle. Veuillez contacter notre équipe de l'Assistance technique pour activer ou désactiver cette fonctionnalité sur votre système.



Prise en charge de SwissReCA

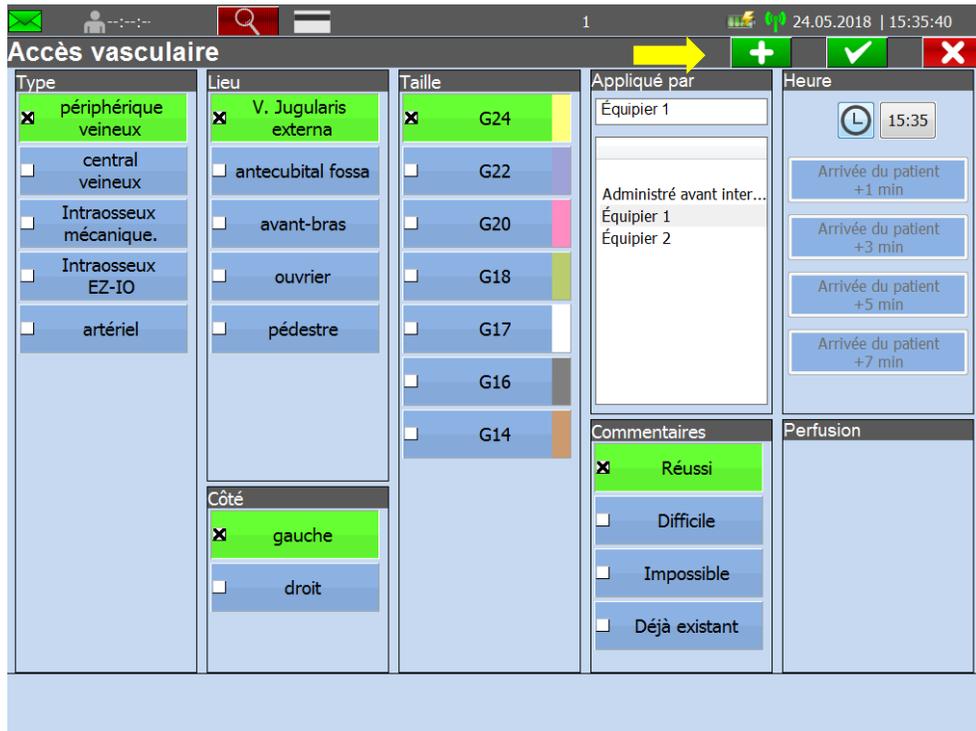
Tous les champs de données requis pour le Swiss Reanimation Report sont désormais totalement pris en charge.

Verrouillage des champs de données non facturables dans la fenêtre de consignation

Il est désormais possible de verrouiller les champs de données dans la fenêtre de consignation (allemand seulement), qui pourraient provoquer un voyage non facturable en fonction des règles des contrats individuels des fournisseurs d'assurance santé.

Nouvelle position des boutons de contrôle dans les fenêtres

Les boutons de contrôle (OK, Supprimer, Ajouter) ont été déplacés dans l'en-tête dans toutes les fenêtres de façon à ne plus être masqués par le clavier à l'écran.



Horodatage pour l'événement de la blessure et le début des symptômes (ÉCHANTILLONNEUR)

L'horodatage pour le début des symptômes et l'événement de la blessure a été divisé en deux horodatages différents.

Préenregistrement du patient

Il est désormais possible de saisir les informations de fax et d'e-mail dans deux champs de données séparés dans la fenêtre d'enregistrement du patient.

The screenshot shows the 'Enregistrement du patient' (Patient Registration) window. At the top, there's a status bar with a search icon, a menu icon, the number '1', and the date/time '24.05.2018 | 15:36:32'. The main area is divided into several sections:

- Hôpital / Destination:** Includes a clock icon for 'Heure prévue d'arrivée', a search icon, and input fields for 'Hôpital', 'Fax/E-mail', and 'Medgate'.
- Arrivée:** Contains buttons for arrival times: 'in 5min', 'in 10min', 'in 15min', 'in 20min', 'in 25min', and 'in 30min'.
- Priorité:** Features three buttons: 'Immédiate' (red), 'Urgence' (yellow), and 'Normale' (green).
- Diagnostic/Symptôme:** A large text input field for patient symptoms.
- Données vitales:** Input fields for 'TA:', 'Pouls:', and 'GCS:'.
- Voies respiratoires:** A sub-section titled 'Respiration' with checkboxes for 'Intubé', 'Coniotomie', 'Ventilé', and 'Point de soulagement'.
- Circulation:** Checkboxes for 'STEMI', 'Etat critique Hemorragie', and 'Sous CPR'.
- Déficit neurologique:** Checkboxes for 'CRISE CARDIAQUE', 'Sous sédation', and 'Narcotiques attendus'.
- Autre:** Checkboxes for 'Transport allongé' and 'Transport assis'.

Modifications de l'Outil d'administration

Zoom des listes

Il est désormais possible de zoomer et de dézoomer sur n'importe quelle liste de tables (liste déroulante, liste des DMP, etc.)

The screenshot shows the ZOLL administration interface. At the top, there is a navigation bar with 'Liste FIP' selected. Below this, there are filters for 'Show unchecked PCRs' and 'Show not billed PCRs', along with a date selector set to '2018' and a 'Mail' dropdown. A search bar is labeled 'Sélectionner'. On the right, there are icons for 'Corbeille' and 'Nombre de lignes: 25'. A 'Filtre' checkbox is visible. The main area contains a table with columns: 'Check', 'ort-Reanimation', 'Antwort-Reanimation', 'Service Ambulance', 'N° Véhicule', 'Véhicule', 'Type de véhicule', 'Véhicule No', 'Base', 'Régulation Problème principal', 'Priorité', and 'Type intervention'. A red arrow points to a zoom icon (magnifying glass) in the top right corner of the table area. At the bottom of the table, there are buttons for 'Envoyer la FIP en modification', 'Check', 'Billing', and 'Merge PCRs'. A status bar at the bottom right indicates 'Total amount of PCRs: 134'.

Nouveau design de la fonctionnalité de recherche des liste de DMP

Afin d'accélérer la recherche des grandes listes de DMP, les utilisateurs doivent d'abord sélectionner le champ de données qu'ils souhaitent rechercher.

The screenshot displays the ZOLL software interface for managing emergency records (DMP). At the top, there is a navigation bar with options like 'Dashboard', 'Données de base', 'Menu principal', 'Liste FIP', 'Paramètres', 'Statistiques', and 'Déconnexion'. The main area shows a table with columns for 'Choix', 'ort-Reanimation', 'Antwort-Reanimation', 'Service Ambulance', 'N° Véhicule', 'Véhicule', 'Type de véhicule', 'Véhicule No', 'Cause', 'Priorité', and 'Type intervention'. A dropdown menu is open over the 'Cause' column, listing various search criteria such as 'Addendum', 'Adresse Lieu Destination', 'Blessure', 'Cause blessure', 'FIP Assignée à', 'FIP Complète', 'Libellé N°FIP', 'Lieu Destination', 'Lieu Prise en charge', 'Maladie', 'Motif FIP incomplète', 'Motif de non transport', 'NACA', 'N° FIP', 'N° Véhicule', 'Patient Genre', 'Priorité', 'Providers-Impression', 'Raison Transport', 'Régulation Problème principal', 'Service Ambulance', 'Type Destination', 'Type Transport', 'Type de véhicule', 'Type intervention', 'Type lieu Prise en charge', 'Ville Destination', 'Ville Prise en charge', 'Véhicule', and 'Véhicule No'. Below the table, there are buttons for 'Envoyer la FIP en modification', 'Check', 'Billing', and 'Merge PCR's', along with a 'Total amount of PCRs: 134' indicator.

Annotations

Il est désormais possible d'ajouter plusieurs annotations à l'enregistrement d'un DMP. De plus, un rapport de vérification peut être créé pour voir toutes les annotations créées pour le DMP.

Choix	Commentaire	QA	Billing	N° FIP	Libellé N°FIP	FIP renvoyée le	FIP Assignée à	Plac à jour le	Date intervention	H. Alarme CASU	H. Evénement
	Note 1 Note 2			11					22/05/18		
				999999				18/05/18	18/05/18		
				9999999					18/05/18	15:32:20	
				45					18/05/18		
				12345					18/05/18		
				987					18/05/18		
				74					18/05/18	12:10:23	
				1234					18/05/18		

Date de l'événement	Login Utilisateur	N° FIP	Date intervention	Commentaire
24 mai 2018 12:46	sysadmin	11	22 mai 2018	Note 1 Note 2
24 mai 2018 12:46	sysadmin	11	22 mai 2018	Note 1

Rôles supplémentaires

Les rôles suivants ont été ajoutés pour mieux refléter les tâches quotidiennes du type de rôle correspondant.

Directeur médical

Droits d'accès :

- Accès à la liste des DMP de tous les services
- Définir le statut QA
- Créer des statistiques
- Modifier les paramètres des statistiques
- Envoyer un DMP pour post-traitement
- Imprimer un DMP

Administrateur de base

Droits d'accès :

- Accès à la liste des DMP pour la base correspondante
- Créer des statistiques pour la base correspondante
- Envoyer un DMP pour post-traitement
- Imprimer un DMP

Nouveau design de la liste déroulante des panneaux pris en charge

La liste déroulante des panneaux pris en charge inclut désormais tous les panneaux disponibles pouvant être attribués à un type de véhicule précis. Une fois qu'un véhicule a été sélectionné dans AmbulancePad, seuls les panneaux associés à ce véhicule s'affichent.

Colonnes supplémentaires dans la liste déroulante de mots-clés

La liste déroulante de mots-clés a été étendue pour inclure les colonnes suivantes. Cela permet aux administrateurs de configurer la « valeur de dépassement du temps » pour chaque mot-clé :

- Temps d'acceptation de l'appel
- Temps en route
- Temps sur place
- Temps vers l'hôpital

Chaque valeur est la durée (en minutes) devant être dépassée entre les horodatages correspondants avant que le personnel doive documenter la raison.

Nouveau design de la section « Filtre »

La section « Filtre » a été refondue et étendue avec de nouveaux contrôles utilisateur.

The screenshot shows the ZOLL software interface. At the top, there is a navigation bar with 'Version 1.9.0', 'Dashboard', 'Données de base', 'Menu principal', and 'Liste FIP'. Below this is a header for the 'Liste FIP' section, including filters for 'Show unchecked PCRs', 'Show not billed PCRs', a year selector (2018), and a month selector (Mai). A 'Sélectionner' button is also present. The main content area is a table with columns: 'Choix', 'ce', 'N° Véhicule', 'Véhicule', 'Type de véhicule', 'Véhicule No', and 'Base'. The table contains 10 rows of data. On the left side, there is a 'Filtre' sidebar with a search bar and several filter fields: 'N° FIP', 'Libellé N°FIP', 'FIP renvoyée le', 'FIP Assignée à', 'Mise à jour le', and 'Date intervention'. There is also a section for 'Alarme P&CII' and an 'Appliquer le filtre' button.

Choix	ce	N° Véhicule	Véhicule	Type de véhicule	Véhicule No	Base
		Rotkreuz 1	RTW Rotkreuz 1	RTW		DRK Köln Bocklemünd
		Sama 3	KTW Sama 3	KTW		ASB Hamburg Altona
		Sama 1	RTW Sama 1	RTW		ASB Hamburg Altona
		Florian 1	RTW Florian 1	RTW		Feuerwache Mitte
		Florian 1	RTW Florian 1	RTW		Feuerwache Mitte
		Florian 1	RTW Florian 1	RTW		Feuerwache Mitte
		Sama 1	RTW Sama 1	RTW		ASB Hamburg Altona
		Sama 1	RTW Sama 1	RTW		ASB Hamburg Altona
		Sama 1	RTW Sama 1	RTW		ASB Hamburg Altona
		Sama 1	RTW Sama 1	RTW		ASB Hamburg Altona
		Sama 1	RTW Sama 1	RTW		ASB Hamburg Altona
		Sama 1	RTW Sama 1	RTW		ASB Hamburg Altona

Enregistrer le filtre favori

Les administrateurs peuvent désormais enregistrer les filtres afin de pouvoir les réutiliser aisément.

Filter Settings

Sauver

Choix	Filter name
✓ ✗	Test Filter

Supprimer un DMP de la base de données de façon permanente

Afin de respecter le Règlement général sur la protection des données (RGPD), il est désormais possible de supprimer un DMP à partir de la corbeille. Seul un administrateur appartenant au groupe de permission « admin » peut effectuer cette opération.

Veillez noter que cela supprimera complètement l'archive DMP du système et que cela est irréversible !

Rapport de vérification

Il est désormais possible de créer un rapport de vérification affichant les utilisateurs ayant consulté un DMP en particulier.

Date de l'événement	Login Utilisateur	Type	N° FIP	Date Intervention
23 mai 2018 14:42	sysadmin	Current	11	22 mai 2018