



MDI Web Pour Telligence Manuel de l'Utilisateur

Version 3.0

2022-03-22

Sommaire

1. Environnement Product Web et « MDI Web »	3
1.1 Introduction	3
1.2 Mises en garde importantes	4
2. Utilisation de « MDI Web »	5
2.1 Démarrage de l'application	5
2.2 Raccordement des câbles	7
2.2.1 Câbles identifiés	7
2.2.2 Câbles non identifiés	7
2.3 Informations sur l'appareil	8
2.4 Déconnexion du câble	8

1. Environnement Product Web et « MDI Web »



Pour des informations sur l'environnement du produit et ses instructions d'utilisation, reportez-vous aux documents spécifiques du produit. La connaissance et la compréhension de ces documents sont obligatoires pour une utilisation appropriée et sûre de MDI Web, décrite dans ce document.

1.1 Introduction

Le présent manuel d'utilisation décrit les caractéristiques et fonctions de l'application « MDI Web ».

L'application « MDI Web » est conçue pour surveiller l'état de la connexion des dispositifs médicaux aux ports NUMDI2 du Système appel infirmières Telligence.



Fig. 1 - Console Ascom Telligence pour le personnel et ports NUMDI2

Les dispositifs médicaux sont connectés aux ports NUMDI2 à l'aide d'un câble spécifique du nom de « Ascom Smart Adapter ». Le Smart Adapter a dans sa mémoire un identifiant unique qui permet la reconnaissance du câble lui-même : il est donc possible d'associer chaque dispositif médical à un Smart Adapter.

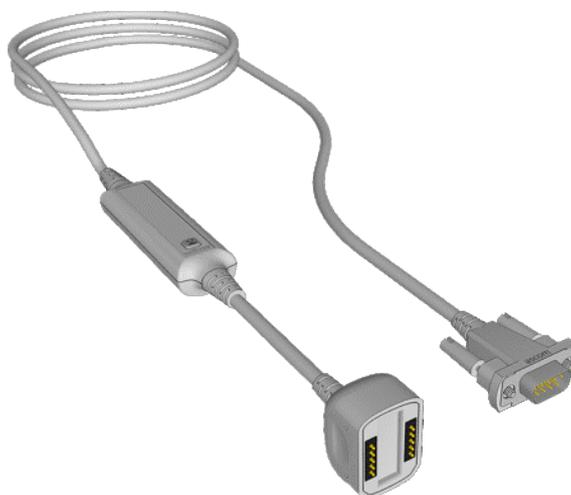


Fig. 2 - Ascom Smart Adapter

Lorsque le Smart Adapter d'un dispositif médical est connecté au port NUMDI2, la solution Ascom dans son intégralité reconnaît automatiquement le dispositif médical connecté à tel ou tel port NUMDI2.

L'état de la connexion du dispositif médical (p.ex. « connecté et en communication », « recherche en cours », etc.) est affiché dans l'application « MDI Web ».

1.2 Mises en garde importantes



Reportez-vous aux manuels d'utilisation du Système appel infirmières Ascom Telligence pour plus d'informations sur la console Telligence pour le personnel et sur les ports NUMDI2.



Afin d'utiliser MDI Web dans un environnement clinique, tous les composants du système doivent satisfaire aux exigences réglementaires applicables.



IMPORTANT !

L'application « MDI Web » présentée dans le présent manuel d'utilisation est optimisée pour la console Ascom Telligence pour le personnel et, en général, pour les appareils dotés d'un écran tactile avec une résolution de 740 x 420.



Seul le navigateur natif de la console Telligence pour le personnel est pris en charge pour une utilisation avec l'application MDI Web.



Voir le document *USR FRA Digistat Care* pour la version compatible avec Ascom Telligence.

2. Utilisation de « MDI Web »



Pour des informations sur l'environnement du produit et ses instructions d'utilisation, reportez-vous aux documents spécifiques du produit. La connaissance et la compréhension de ces documents sont obligatoires pour une utilisation appropriée et sûre de MDI Web, décrite dans ce document.

2.1 Démarrage de l'application

Pour démarrer l'application « MDI Web » :

- Appuyez sur l'icône correspondante sur l'écran de l'appareil.

L'écran principal « MDI Web » s'ouvrira (Fig. 3).

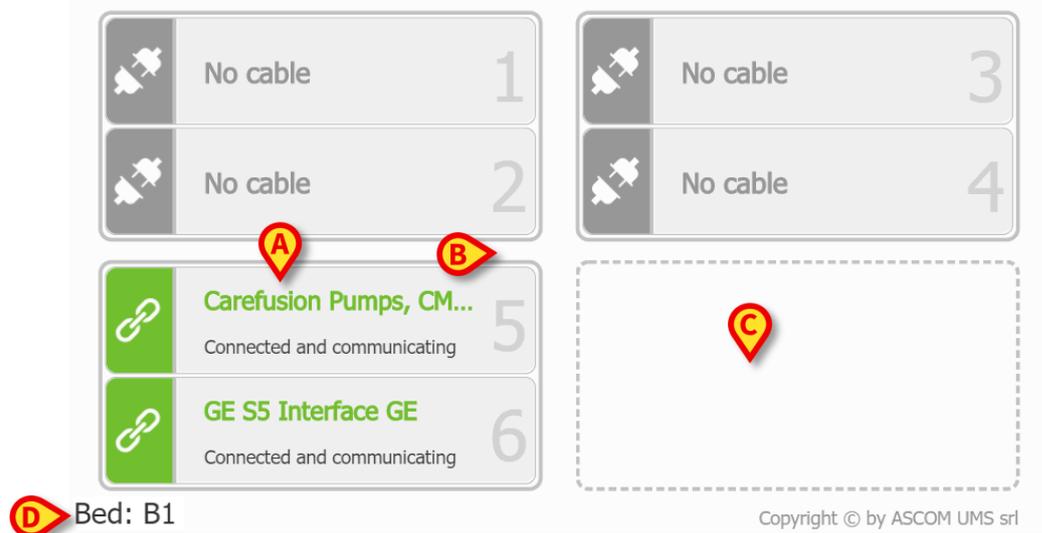


Fig. 3

Sur l'écran principal de l'application MDI Web, les ports NUMDI₂ sont représentés par des paires de tuiles (Fig. 3 **A**). L'application MDI peut être configurée pour afficher jusqu'à 8 ports NUMDI₂, ce qui correspond au nombre maximal de ports NUMDI₂ pris en charge par une seule console Telligence pour le personnel (Fig. 3 **B**). Dans la configuration présentée ici, six ports sont configurés et la dernière paire de tuiles n'est donc pas affichée (Fig. 3 **C**).

Pour chaque port/câble, vous pouvez trouver les icônes suivantes, chacune d'elles correspondant à un statut spécifique de connexion du port/câble :

Icône	Signification
	Câble identifié et Telligence en attente de données
	Câble identifié et correctement connecté au port
	Câble identifié et déconnecté accidentellement du port
	Câble déconnecté (c.-à-d. port sans câble)
	Câble identifié et correctement connecté au port

La couleur des icônes est identique à la couleur des LED du port concerné sur la console Telligence pour le personnel.

Si le poste de travail n'est lié qu'à un seul lit, le numéro du lit s'affiche dans la partie inférieure gauche de l'écran principal, comme indiqué dans la Fig. 3 D.

S'il est lié à plusieurs lits, le numéro de lit est affiché sur chaque encart, comme indiqué (Fig 4 A).

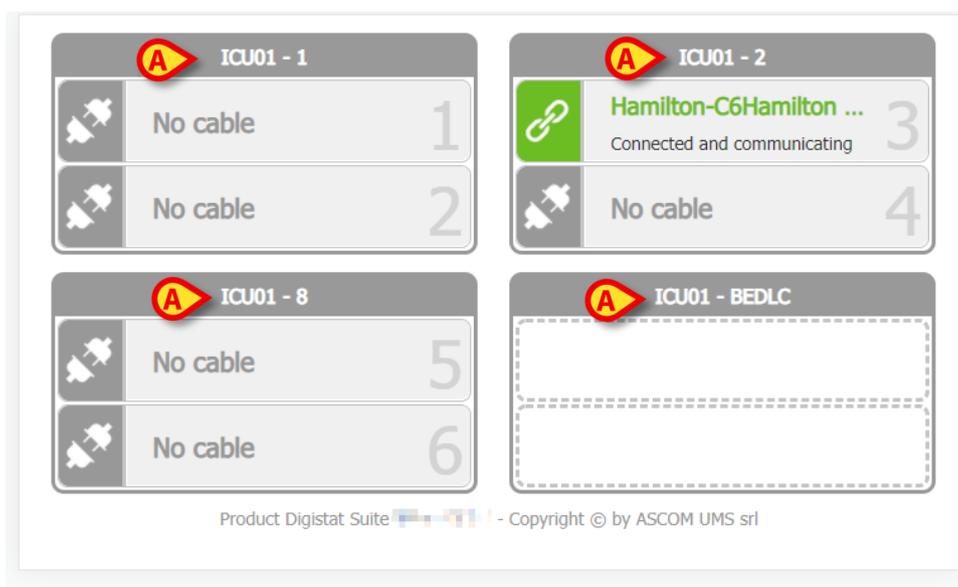


Fig 4

Les informations relatives aux copyright sont affichées sous les encarts.

- Cliquez sur cette étiquette pour afficher « À propos de » du produit.

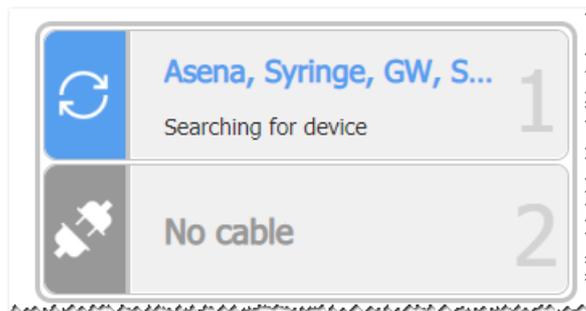
2.2 Raccordement des câbles

Puisqu'un câble est connecté à un port libre de la console Telligence pour le personnel, son identificateur de câble est lu et comparé à ceux précédemment configurés. Les cas de figure suivants peuvent survenir :

- Le câble est **identifié** , c'est-à-dire qu'il a déjà été configuré comme associé à un appareil spécifique.
- Le câble n'est **pas identifié**, c'est-à-dire qu'il n'a PAS déjà été configuré comme associé à un appareil spécifique.

2.2.1 Câbles identifiés

Si un câble déjà associé à un appareil est connecté à la console Telligence pour le personnel, l'application MDI Web attend de recevoir les données de l'appareil lui-même. Cela se présente comme suit :

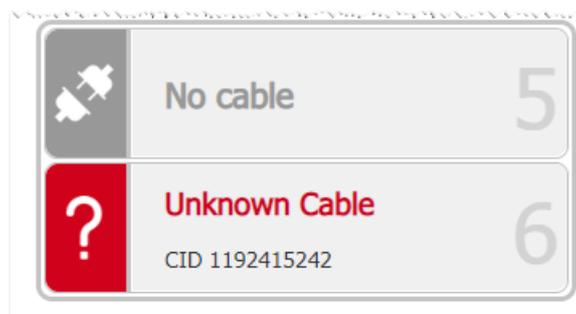


Cette situation reste inchangée jusqu'à la réception de données de l'appareil. À titre d'exemple, si l'appareil est éteint, l'application MDI Web affichera la même icône jusqu'à ce que l'appareil soit allumé.

Une fois les données reçues, l'application MDI Web apparaîtra comme présenté ci-dessus (Fig. 3 A).

2.2.2 Câbles non identifiés

Si un câble non associé à un appareil est connecté à la console Telligence pour le personnel, l'application MDI Web apparaîtra comme suit :



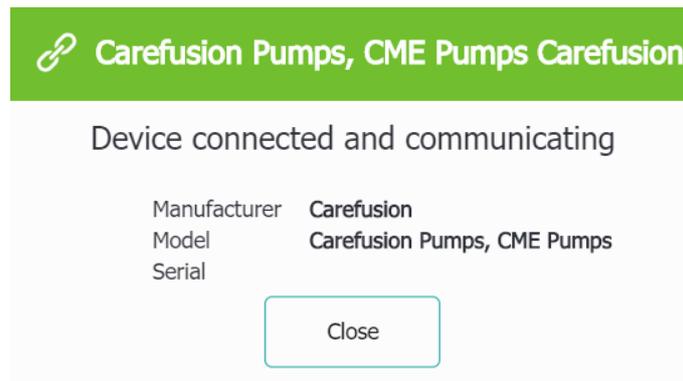
Dans l'image ci-dessus, l'étiquette CID signifie « Identificateur de câble ».

2.3 Informations sur l'appareil

Pour chaque port, l'application MDI Web affiche le nom de l'appareil configuré correspondant au câble connecté au port sélectionné. De plus, si le dispositif médical est une pompe, les données principales de dosage, tout comme le débit ou le nom du médicament, sont également affichées. Pour obtenir de plus amples informations sur l'appareil :

- Appuyez sur la tuile du port qui vous intéresse.

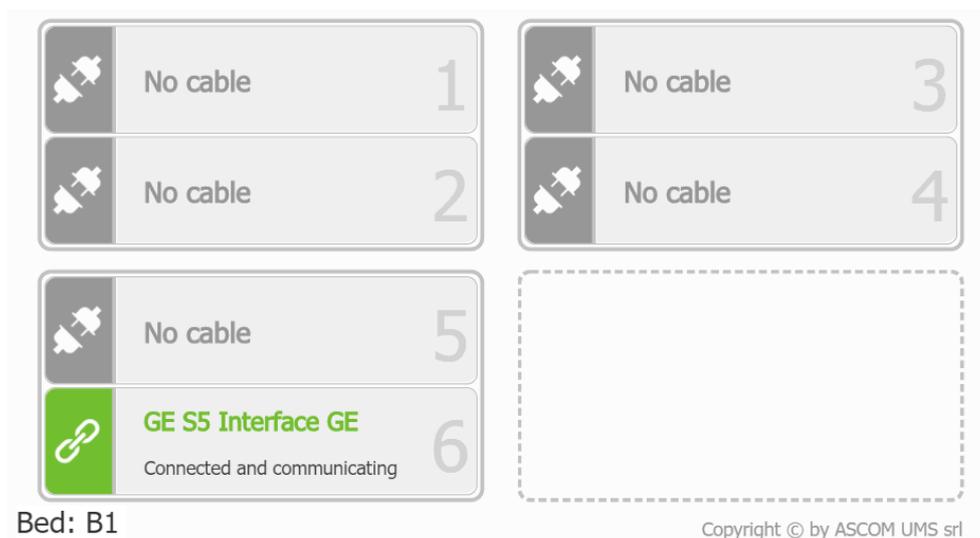
La boîte de dialogue suivante s'ouvre alors :



- Appuyez sur le bouton Fermer (**Close**) pour fermer la boîte de dialogue.

2.4 Déconnexion du câble

Chaque câble Ascom identifié est doté d'un bouton : l'utilisateur doit maintenir le bouton enfoncé et relâcher le connecteur magnétique de la console Telligence pour le personnel afin de déconnecter l'appareil correspondant au câble. De cette façon, le câble est retiré de l'interface de l'application MDI Web :



Il est toutefois possible de déconnecter l'appareil/le câble en retirant physiquement le connecteur magnétique de la console Telligence sans appuyer sur le bouton de déconnexion. L'application MDI Web considère cette situation comme une « déconnexion accidentelle ». L'écran principal MDI Web se présente comme suit :



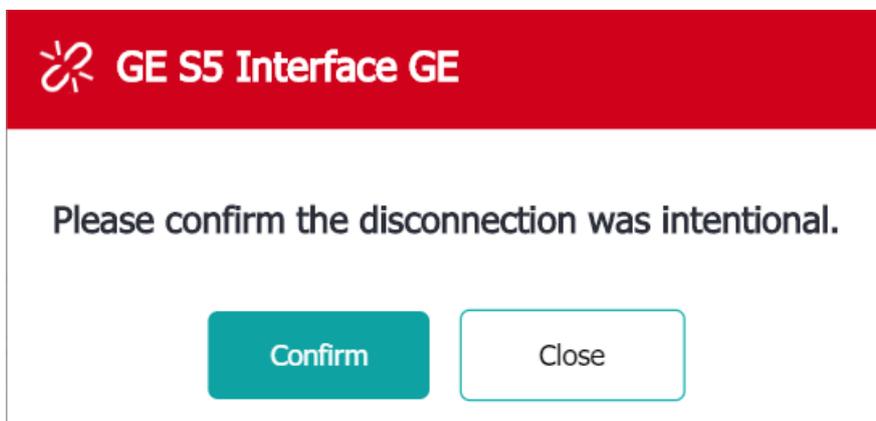
La tuile correspondant au port/câble déconnecté accidentellement est d'une couleur différente. De plus, l'icône spécifique  est également affichée.

Si l'utilisateur reconnecte le câble au port accidentellement déconnecté, l'écran principal de l'application MDI Web revient à son affiche précédent (Fig. 3).

Pour confirmer la déconnexion du câble (par conséquent, « non accidentel ») :

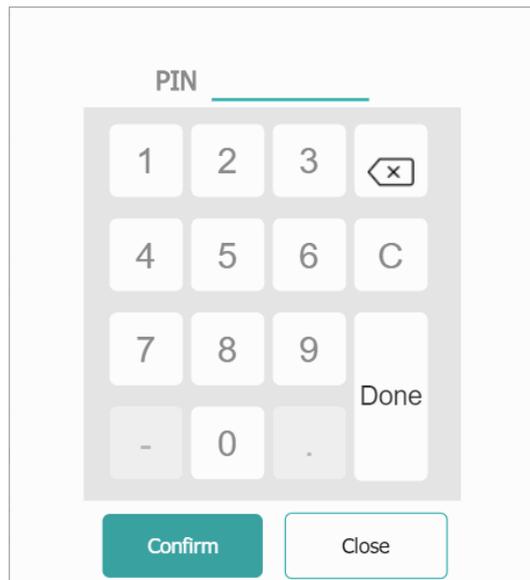
- Appuyez sur la tuile du port signalant la déconnexion accidentelle ;

La fenêtre de dialogue suivante s'affiche alors :



- Appuyez sur le bouton Confirmer (**Confirm**) pour confirmer la déconnexion du câble.

La fenêtre suivante apparaît, demandant à l'utilisateur d'insérer un code PIN défini lors de la phase de configuration de l'utilisateur :



- Insérez le code PIN et appuyez sur le bouton Confirmer (**Confirm**) ou sur le bouton Terminé (**Done**).

L'écran principal de l'application MDI Web indique comme vide le port signalant précédemment la déconnexion accidentelle.

