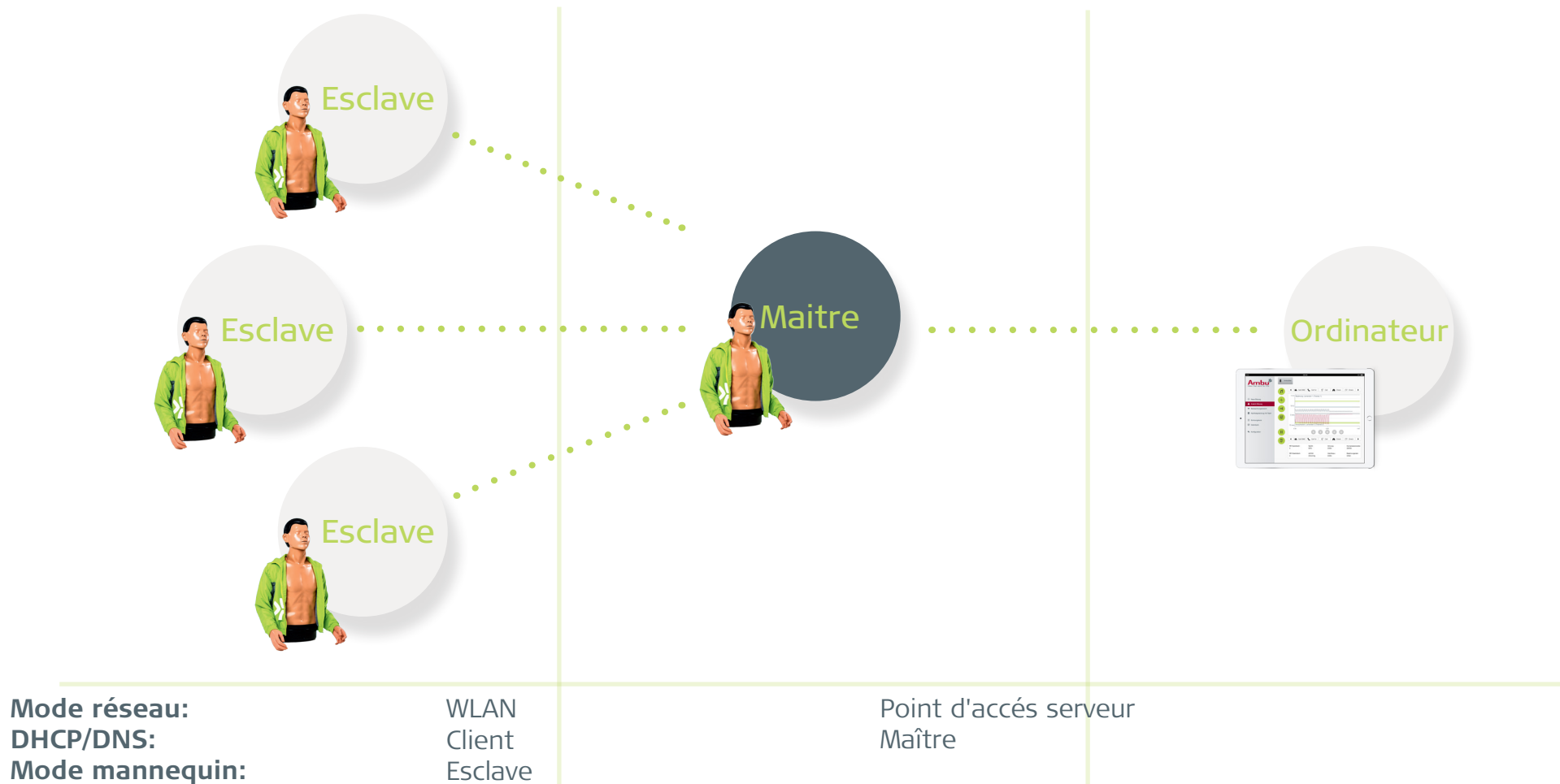


Guide rapide du module de gestion Ambu®

Créer un point d'accès sans fil Wireless

Dans ce mode d'emploi, vous découvrirez comment interconnecter plusieurs mannequins de formation dans un point d'accès sans fil Wireless.



Les points suivants doivent être respectés:

- Interconnexion de mannequins de formation identiques uniquement
- Numéro de version du logiciel identique sur tous les mannequins
- Bases de données identiques sur tous les mannequins
- SSID et mot de passe identiques sur tous les mannequins
- Les sessions ne doivent plus être actives

Avant de configurer les mannequins de formation en tant que Maître et Esclave, vérifiez les points suivants:

- **Modèle identique:**

Les mannequins de formation qui seront être connectés les uns aux autres doivent tous être du même modèle. Un AmbuMan Wireless, par exemple, ne peut pas être connecté à un AmbuMan Advanced.

- **Numéro de version du logiciel identique:**

Assurez-vous que tous les mannequins de formation possèdent le même numéro de version du logiciel. Sinon, des problèmes peuvent survenir lors de la connexion des mannequins. Le numéro de version du logiciel se trouve dans l'onglet "Vue d'ensemble" dans la configuration générale. À l'étape 1, vous découvrirez comment accéder à la configuration générale.

- **Base de données identique:**

Les bases de données (sons, évènements, rythmes ECG, etc.) doivent être identiques sur tous les mannequins.

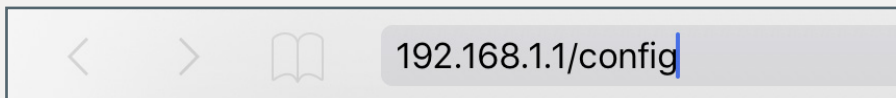
Astuce: Si les bases de données des différents mannequins ne sont pas identiques, exportez la base de données d'un mannequin et importez-la sur tous les autres mannequins afin de faire correspondre les bases de données

- **Fermer les sessions:**

Enfin, assurez-vous qu'il n'y a aucune session active sur les mannequins. Accés "Affichage de la session" et fermez correctement toutes les sessions active (voir: "Mode d'emploi fermer & activer les session").

Dans les configurations suivantes, assurez-vous que toutes les modifications effectuées dans chaque onglet soient enregistrées. Si vous modifiez les onglets sans enregistrer les modifications, ces modifications ne seront pas acceptées. 📌

1. Configuration du mannequin Maître



Démarrez le mannequin et connectez-le avec votre ordinateur en mode sans fil Wireless. Ensuite, ouvrez le navigateur et entrez **http://Ambu.login/config** ou **192.168.1.1/config** dans la barre d'adresse url afin d'accéder à la configuration générale.

Manikin name		Network mode	
AmbuMan		Access point	
Model		SSID	
AmbuMan Advanced		AmbuW2	
Manikin mode		Channel	
Master		1	
Software version		DHCP/DNS	
1.0.2		Server	
IP address		Netmask	
192.168.1.1		255.255.255.0	
MAC address		Encryption	
44:85:00:8A:34:87		None	

Vous êtes maintenant dans l'onglet "Vue d'ensemble". Ici, vous pouvez également vérifier le numéro de version du logiciel.

Dans le menu de configuration, cliquez sur l'onglet "Système" pour accéder aux paramètres Maître / Esclave.

Manikin name: AmbuMan_Master

Manikin mode: Master Slave

Sélectionnez "Maître" comme mode pour le mannequin. En outre, vous pouvez renommer le mannequin. Ceci est utile, afin de pouvoir différencier les différents mannequins. Enfin, cliquez sur le bouton "Enregistrer".

Network mode: LAN WLAN Access point

DHCP/DNS: Server Client None

SSID: AmbuW

IP address: 192.168.1.1

Password:

Domain: ambu.login

Encryption: None WEP WPA

Dans l'étape suivante, cliquez sur l'onglet "Paramètres réseau". Ici, spécifiez - "Point d'accès" en mode réseau - "Serveur" comme DHCP / DNS.

Suite: Configuration du mannequin de formation Maître

En outre, spécifiez le SSID et si vous le souhaitez, un mot de passe et un cryptage souhaités. Le SSID "AmbuW" qui a déjà été publié peut évidemment rester le même. **Remarque: SSID des mannequins Maître et Esclave doivent être identiques.** En outre, le SSID spécifie le nom du réseau WLAN généré par le mannequin. Cliquez sur le bouton "Enregistrer". Une fois que vous avez effectué tous les réglages, un redémarrage des mannequins sera nécessaire afin que toutes les modifications puissent être importées correctement.



2. Configuration du mannequin de formation Esclave

Avant de vous connecter au mannequin Esclave pour effectuer des modifications, il est judicieux d'éteindre le mannequin Maître afin de ne pas vous connecter accidentellement à celui-ci.

Enfin, connectez-vous au mannequin Esclave comme décrit à l'étape 1 et accédez à la configuration générale.

Manikin Configuration Application

Overview Network settings Introduction screen Self-training **System** Administration

Manikin name: AmbuMan_Slave

Manikin mode: Master Slave

Cliquez sur l'onglet "Système" et sélectionnez "Esclave" comme mode pour le mannequin. Donnez un nom à ce mannequin pour pouvoir l'identifier ensuite. Enfin, cliquez sur le bouton "Enregistrer".



Manikin Configuration Application



Overview **Network settings** Introduction screen Self-training System Administration

Network mode: LAN WLAN Access point

DHCP/DNS: Server Client None

SSID: AmbuW

Password: [Empty field]

Encryption: None WEP WPA

Dans l'étape suivante, cliquez sur l'onglet "Paramètres Réseau" et spécifiez:

- "WLAN" pour mode réseau
- "Client" pour DHCP/DNS

Enfin, entrez le SSID que vous avez spécifié lors de la configuration du mannequin Maître. Si vous avez fourni un mot de passe et un cryptage pour l'étape précédente, ajustez-les en conséquence. **Remarque: Si le SSID, le mot de passe et le cryptage du périphérique d'apprentissage esclave ne correspondent pas à ceux du périphérique de formation Maître, l'appareil esclave ne pourra pas créer une connexion avec le périphérique maître.** Cliquez sur le bouton "Enregistrer" une fois que vous avez effectué tous les paramètres. Le mannequin doit être redémarré afin que les paramètres puissent être importés correctement.



Une fois que vous avez éteint le mannequin Esclave, vous pouvez démarrer le mannequin Maître suivi du mannequin Esclave afin qu'il soit directement connecté au mannequin Maître après un redémarrage. Si vous souhaitez connecter plusieurs mannequins Esclave, vous devez d'abord tous les configurer et les démarrer après la configuration.

Remarque: si vous avez sélectionné accidentellement un SSID différent pour le mannequin Esclave, il est recommandé de réinitialiser les paramètres standard afin de pouvoir y accéder à nouveau. Une configuration renouvelée des paramètres de l'Esclave est nécessaire.

Suite: Configuration du mannequin de formation Esclave

Name	IP address
AmbuMan_Master	192.168.1.1
AmbuMan_Slave	192.168.1.21

Vous pouvez vérifier si le mannequin Esclave a été connecté avec succès au mannequin Maître en accédant à la configuration générale du mannequin Maître. Dans le menu de configuration, cliquez sur l'onglet "Paramètres réseau". À la fin de la page, vous trouverez une liste des noms et des adresses IP de tous les périphériques qui sont connectés au mannequin Maître (le mannequin Maître est le premier dans la liste). Avec l'adresse IP, vous pouvez accéder à la configuration générale des mannequins Esclave. Pour accéder à la configuration générale, entrez l'adresse IP du dispositif d'entraînement Esclave avec à la fin "/config" dans la barre d'adresse url du navigateur Internet (par exemple, **192.168.1.21/config** pour le mannequin esclave "AmbuMan_Slave").

L'adresse IP peut également être utilisée pour réinitialiser les paramètres du mannequin Esclave après la formation.

3. Sélectionnez les mannequins connectés pour une session

Si tous les mannequins Esclave sont connectés au mannequin Maître, ils peuvent être maintenant sélectionnés dans la partie «Session contrôlée», pour commencer une nouvelle session.

Pour ce faire, connectez-vous au mannequin Maître en composant le WLAN généré par ce mannequin (le nom du réseau WLAN correspond au SSID). Enfin, ouvrez le navigateur Internet et entrez **http: // Ambu.login** ou **192.168.1.1** dans la barre d'adresse url afin d'accéder à l'écran de démarrage du module de gestion Ambu Manikin.



Enfin, sélectionnez "Session contrôlée".

Suite: Sélectionner les mannequins connectés pour une session

Ambu
Ideas that work for life

New Session

Scenario: Default scenario

Algorithm: ERC 2015

Duration: 10 minutes

Manikin: AmbuMan, AmbuMan_Master, AmbuMan_Slave

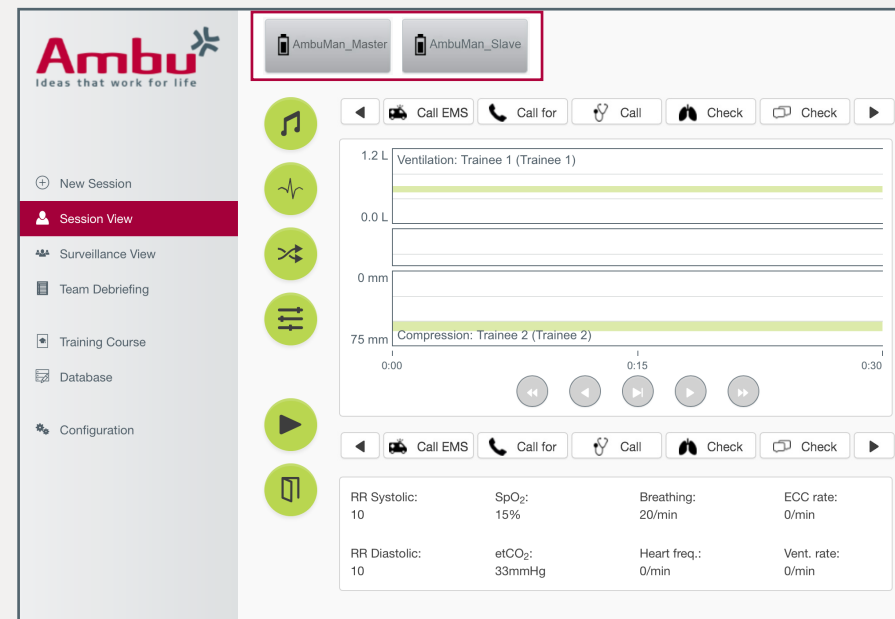
Instructor: Instructor 1

Training mode: Two person CPR

Trainee 1: Trainee 1

Trainee 2: Trainee 2

Dans l'onglet "Nouvelle session", vous pouvez vous connecter à tous les mannequins pour une session à partir de l'onglet "Manikin".
Remarque: les mannequins qui ont déjà une session active seront gris et ne peuvent pas être sélectionnés pour une nouvelle session.



Si vous avez commencé une session avec plusieurs mannequins, vous pouvez basculer entre les différents mannequins dans l'onglet "Affichage de la session" en cliquant sur le bouton gris dans le coin supérieur gauche avec le nom respectif du mannequin.