



Ambu Trainingsgeräte gewinnen Technologie-Award

Der Swedish Embedded Award 2016 erkennt die innovative Technologie der neuen Trainingsgeräte von Ambu.

Innovation: Dienstag, der 22. November 2016, Prevas A/S und Ambu A/S wurden auf der Embedded Conference Scandinavia in Stockholm mit dem Swedish Embedded Award 2016 für die neuen Ambu® Trainingsgeräte ausgezeichnet.

Bereits seit 1958 entwickelt Ambu Trainingsgeräte für das Erste-Hilfe-Training. Im September 2016 wurde die neueste Generation eingeführt. Die neue Generation der Ambu Trainingsgeräte verfügt über eine optimierte und integrierte Software. Die Unternehmen Prevas und Ambu haben die neuen Trainingsgeräte gemeinsam entwickelt. Die im Trainingsgerät integrierte Technologie war der Grund dafür, dass der Ambu® Man den Award gewonnen hat.

Der Swedish Embedded Award wird an Produkte mit integriertem Prozessor und dazugehöriger Software vergeben, die von kommerziellem Interesse sind und über ein innovatives Design verfügen.

Lars Marcher, Geschäftsführer von Ambu, sagt: *„Wir fühlen uns sehr geehrt, dass unsere neuen Trainingsgeräte von der Jury als innovativ anerkannt worden sind. Ambu besitzt eine langjährige Tradition bezüglich der Entwicklung von innovativen Produkten für Erste-Hilfe-Maßnahmen. Ich hoffe, dass unsere Trainingsgeräte dabei unterstützen, die Fähigkeiten von Fachkräften und Laien in Erste-Hilfe-Maßnahmen zu erweitern und so Menschen vor einem plötzlichen Herzstillstand bewahrt werden können.“*

In westlichen Ländern ist der Tod durch plötzlichen Herzstillstand Ursache für 15 % aller Todesfälle. Eine wesentliche Anzahl von Leben kann gerettet werden, indem mehr Leute mit der CPR (kardiopulmonalen Reanimation) vertraut sind. Die Verwendung von Trainingsgeräten ist hier ein entscheidender Faktor, um dieses Ziel zu erreichen.

Robuste Trainingsgeräte mit bahnbrechender Technologie

Durch die optimierte und integrierte Software in den Ambu Trainingsgeräten ist keine zusätzliche Software-Installation notwendig. Die Steuerung ist über das Trainingsgerät möglich, sodass der Nutzer nur eine Verbindung mit einem Computer oder einem mobilen Gerät herstellen muss - dann kann das Training beginnen.

Eine weitere Besonderheit ist das Gruppentraining, bei dem mehrere Trainingsgeräte mit einer Trainingspuppe zusammenschaltet werden. Bei einer Trainingseinheit kann beispielsweise ein Kursleiter zehn Kursteilnehmer steuern, dabei zeigt jedes Trainingsgerät nur die Ergebnisse an, die für den jeweiligen Anwender von Bedeutung sind.

Eine weitere Einstellung sorgt dafür, dass ein trainerungebundenes Üben ermöglicht wird. Es bietet Anwendern, die schon mit dem Erste-Hilfe-Training vertraut sind und dieses nur auffrischen möchten, Trainingseinheiten über das Smartphone zu starten und individuell zu trainieren. So kann den Anweisungen der Trainingspuppe gefolgt werden und anschließend die Trainingsergebnisse online und auf dem Smartphone abgespeichert werden.

Je dynamischer und flexibler, desto höher sind die Chancen, dass zukünftig mehr Leben gerettet werden können.

Die neue Generation der Ambu Trainingsgeräte stimmt mit den aktuellen Reanimations-Richtlinien überein und unterstützt die darin enthaltenen Trainings-Empfehlungen.



*Die neuen Trainingsgeräte sind für das ALS- und BLS-Training verfügbar
(Training des Advanced Life Support und Basic Life Support)*

Über Ambu

Seit 1937 ist es unsere Aufgabe, bahnbrechende Ideen zu entwickeln, um effiziente Lösungen für den medizinischen Bereich anzubieten. Über die Jahre haben wir uns in drei Bereichen spezialisiert – Anästhesie, Patient Monitoring & Diagnostik und Emergency Care. Weltweit verlassen sich Millionen von Patienten und Anwendern auf die Funktionalität und Leistung unserer Produkte. Wir engagieren uns für die Verbesserung der Patientensicherheit und sind fokussiert auf Einwegprodukte. In unseren Entwicklungen befinden sich Meilensteine wie der Ambu-Beutel oder die legendären BlueSensor® Elektroden, bis hin zu dem Ambu® aScope™ – das weltweit erste flexible Einweg-Endoskop. Unsere Hingabe, unseren Kunden neue Ideen und überragenden Service zu bieten, hat Ambu zu einem anerkannten Medizintechnik-Unternehmen weltweit gemacht. Mit Hauptsitz in der Nähe von Kopenhagen in Dänemark, besitzt Ambu etwa 2.300 Mitarbeiter in Europa, Nordamerika und im asiatisch-pazifischen Raum. Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte unsere Webseite www.ambu.de.