

TELECHINES

FIRE PROTECTION SYSTEMS & LIFE SAVING APPLIANCES



Fire Trainer GLORIA VR

Η Νέα Γενιά Εκπαίδευσης στην Πυρόσβεση



Φορέστε τη συσκευή και βυθιστείτε στον εικονικό κόσμο - η εκπαίδευσή σας για τη χρήση πυροσβεστήρων μπορεί να ξεκινήσει!

Με το GLORIA VR Fire Trainer, όλοι στην εταιρεία μπορούν να εκπαιδευτούν μόνο με μία «μάσκα» VR και έναν εικονικό πυροσβεστήρα. Δεδομένου ότι η συγκεκριμένη λύση δεν βασίζεται σε υπολογιστή, μπορείτε να εκπαιδευέστε οπουδήποτε και οποτεδήποτε. Ο συμμετέχων στο μάθημα καθοδηγείται μέσα από ρεαλιστικές ασκήσεις που προσομοιώνουν διαφορετικά σενάρια πυρκαγιάς σε διαφορετικά δωμάτια και καταστάσεις.

Τη μια στιγμή βρίσκεστε σε ένα ανοιχτό χώρο γραφείων με ένα σωρό από κουτιά αρχειοθέτησης να φλέγονται και την επόμενη στιγμή βρίσκεστε σε οικιακή κουζίνα μπροστά σε μια φωτιά με λίπη και έλαια. Ο χρήστης πρέπει τώρα να επιλέξει τον πυροσβεστήρα με το κατάλληλο κατασβεστικό υλικό για τη φωτιά και να ξεκινήσει τη διαδικασία πυρόσβεσης. Ανάλογα με την διαδικασία που θα ακολουθήσετε, μπορεί να υπάρξει σημαντική ανάπτυξη καπνού, να χαθεί η θέα και η προσπάθεια κατάσβεσης να αποτύχει, τουλάχιστον στον εικονικό κόσμο.

Αποκτήστε μια πρώτη εντύπωση για τη νέα λύση της εικονικής εκπαίδευσης από την GLORIA στο σύντομο βίντεο παρουσίασης και δείτε τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά και τα πλεονεκτήματα του GLORIA VR Fire Trainer (<https://youtu.be/xAicuKwqubQ>).

Πώς ωφελούνται οι εκπαιδευτές και οι εκπαιδευόμενοι;

Οι εκπαιδευτές ή οι εκπαιδευόμενοι, αλλά και οι υπόλοιποι συμμετέχοντες στο μάθημα, μπορούν να παρακολουθήσουν και να βιώσουν τη διαδικασία πυρόσβεσης, μέσω «κοινής χρήσης οθόνης». Επιπλέον, το λογισμικό παρέχει στον εκπαιδευτή και στον συμμετέχοντα βαθμολογία επιτυχίας στο τέλος κάθε προσπάθειας δοκιμής. Έχει επιλεγεί ο κατάλληλος πυροσβεστήρας και έχει χρησιμοποιηθεί σωστά; Ήταν επιτυχής η προσπάθεια πυρόσβεσης; Αυτές και άλλες αξιολογήσεις επιτυχίας μπορούν να ληφθούν από την εκπαίδευση και να αναλυθούν λεπτομερώς.

Η λύση της GLORIA για ιδιαίτερες συνθήκες εκπαίδευσης - εκπαίδευση πυρόσβεσης σε εικονική πραγματικότητα (VR). Οι εταιρείες μπορούν να ενεργήσουν πιο βιώσιμα και αποτελεσματικά από ποτέ με την εκπαίδευση στη χρήση φορητών πυροσβεστήρων εικονικής πραγματικότητας (VR). Οι εργαζόμενοι ή/και οι πελάτες, εισέρχονται σε ένα εξατομικευμένο, διαδραστικό περιβάλλον μάθησης, στο οποίο μπορούν να εκπαιδευτούν, όπως και στον πραγματικό κόσμο.

Η εκπαίδευση πυρόσβεσης VR είναι απολύτως ασφαλής ενώ έχει το πλεονέκτημα ότι είναι πιο οικονομική αλλά και επεκτάσιμη. Σε σύγκριση με την παραδοσιακή εκπαίδευση χρήσης πυροσβεστήρων, προσφέρει βελτιωμένη εμπειρία εκμάθησης. Δεν υπάρχει πλέον καμία ανάγκη η εκπαίδευση στη χρήση πυροσβεστήρων να πραγματοποιείται με πυρκαγιές για να προσομοιώνετε πραγματικές καταστάσεις όταν αυτό μπορεί να γίνει καλύτερα και με μεγαλύτερη ασφάλεια στον εικονικό κόσμο.

Η εκπαίδευση πυρόσβεσης VR είναι επίσης ιδανική για εκπαίδευση σε κέντρα πόλεων ή αστικά περιβάλλοντα και όχι σε ειδικά σχεδιασμένα κέντρα δοκιμών. Λειτουργίες όπως η προσομοίωση πραγματικού περιβάλλοντος, η εξάπλωση της πυρκαγιάς, η ανάπτυξη καπνού και η αναφλεξιμότητα των υλικών, επιτρέπουν έναν πρωτοφανή βαθμό ρεαλισμού. Επιπλέον, το GLORIA VR Fire Trainer είναι φορητό, δεν απαιτεί εξωτερικό υπολογιστή, γεγονός που το καθιστά ιδανικό για χρήση σε εκπαιδευτικά μαθήματα πυρόσβεσης κάθε είδους. Συνδυάζοντας το GLORIA VR Fire Trainer με τα θεωρητικά στοιχεία ενός εκπαιδευτικού μαθήματος, είναι δυνατό για τους συμμετέχοντες να ζήσουν μια πολύ ρεαλιστική εμπειρία κατάσβεσης.



ΣΕΤ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ GLORIA VR Fire Trainer

Το σετ εκπαίδευσης GLORIA VR Trainer περιέχει όλα όσα χρειάζεστε για να πραγματοποιήσετε εκπαίδευση πυρόσβεσης με χρήση φορητών πυροσβεστήρων.

Απλώς ανοίξτε το ειδικό κουτί μεταφοράς, φορέστε τη μάσκα VR και μπορείτε να ξεκινήσετε την εμπειρία σας.

Δεν χρειάζεστε υπολογιστή ή καλώδια.

Μια ολοκληρωμένη λύση εκπαίδευσης

για φορητούς πυροσβεστήρες.

Όλος ο κόσμος της εκπαίδευσης πυρόσβεσης σε ένα μόνο κουτί.



Η βαλίτσα μεταφοράς περιέχει:

- Μάσκα Vive VR με καλώδιο φόρτισης και ελεγκτή με μπαταρίες AA
- Προσαρμοσμένο υλικό για είσοδο, παρακολούθηση και επικοινωνία μεταξύ των πυροσβεστήρων και τον εξοπλισμό VR
- Ένας τρέχων, διαθέσιμος στο εμπόριο πυροσβεστήρας πλήρης με πείρο ασφαλείας και ετικέτα (συμπεριλαμβανομένων των οδηγιών για τη θέση σε λειτουργία)
 - Εγχειρίδιο και οδηγίες.
- Φυλλάδιο και ένας σύνδεσμος για ηλεκτρονικές οδηγίες και βίντεο με οδηγίες.
- Λογισμικό προεγκατεστημένο σε ακουστικά/μάσκα Oculus.



Λειτουργίες:

Πυροσβεστικά μέσα προσομοίωσης: CO2, Αφρός, Σκόνη, Νερό και F Class (wet chemical)
Τέσσερα διαφορετικά περιβάλλοντα: γραφείο, ξενοδοχείο / υπνοδωμάτιο, κουζίνα και αποθήκη
Προσομοίωση καπνού για μια ρεαλιστική εμπειρία εκπαίδευσης
Αξιολόγηση για κάθε σενάριο εκπαίδευσης.





Αποδοτικότητα

Το GLORIA VR Fire Trainer είναι ανεξάρτητο από την τοποθεσία και τον καιρό, είναι εύκολο στη χρήση και εκπαιδεύει όλους όσους το χρησιμοποιούν χωρίς ειδικά εργαλεία. Αυτό το καθιστά μια οικονομικά αποδοτική εναλλακτική λύση στην παραδοσιακή εκπαίδευση χρήσης πυροσβεστήρων για πυρόσβεση. Δεδομένου ότι η λύση GLORIA VR δεν βασίζεται σε υπολογιστή, μπορείτε να εξασκηθείτε οπουδήποτε και οποτεδήποτε.

Ατομική μάθηση

Η εφαρμογή μας επιτρέπει μια ανώτερη διαδικασία μάθησης σε σύγκριση με τις παραδοσιακές μεθόδους εκπαίδευσης. Είναι γενικά αποδεκτό ότι το Learn-by-Doing είναι αποτελεσματικό και το GLORIA VR Fire Trainer σας προσφέρει μια ποικιλία διαφορετικών σεναρίων εκπαίδευσης με διαφορετικές πυρκαγιές και πυροσβεστικά μέσα. Εκτός από τα τυπικά σεναρία, το GLORIA VR Fire Trainer μπορεί επίσης να προσαρμοστεί ξεχωριστά στο συγκεκριμένο περιβάλλον σας. Με αυτόν τον τρόπο, οι συμμετέχοντες στο μάθημα μπορούν να εκπαιδευτούν στο περιβάλλον που τους αφορά



Βιωσιμότητα

Το GLORIA VR Fire Trainer μειώνει τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις της παραδοσιακής εκπαίδευσης πυρόσβεσης. Σε ορισμένες περιπτώσεις, ορισμένα πυροσβεστικά μέσα απαγορεύονται λόγω περιβαλλοντικής ρύπανσης. Το GLORIA VR Fire Trainer προσφέρει μια βιώσιμη επιλογή για πρακτική εκπαίδευση κατάσβεσης σε ρεαλιστικό περιβάλλον με διάφορα πυροσβεστικά μέσα, όπως αφρό και CO2.

Εκπαίδευση

Η εκπαίδευση ασφαλείας με το GLORIA VR Fire Trainer είναι απολύτως ασφαλής. Η εκπαίδευση πραγματοποιείται σε ένα πλήρως ελεγχόμενο και ρεαλιστικό εικονικό περιβάλλον χωρίς έκθεση σε επικίνδυνες καταστάσεις με εύφλεκτα προϊόντα. Οι περιορισμοί σε πυκνοκατοικημένες περιοχές ή στα κέντρα των πόλεων όσον αφορά την εκπαίδευση πυρόσβεσης με πραγματική φωτιά μπορούν να αποφευχθούν με το VR Fire Trainer.



TELCHINES

FIRE PROTECTION SYSTEMS & LIFE SAVING APPLIANCES