

Інформаційний пакет

Програми SIMFOX

1. Simfox - Тренажер для навчання і тестування операторів

Рентгенівське обладнання



Simfox є провідним світовим Тренажером для навчання і тестування операторів рентгенівського обладнання.

Він володіє рядом унікальних особливостей, завдяки яким оператори отримують повне реалістичне і сучасне навчання на тренажерах.

Відповідність вимогам ЄС



Simfox відповідає директивам Єврокомісії №185 / 2010 і використовується в багатьох аеропортах, вантажних і поштових компаніях, в компаніях безпеки, працівники яких повинні проходити 6 годин навчання на тренажерах, кожні 6 місяців.

Сумісність обладнань



Simfox пропонує Тренажери для виробників різного рентгенівського обладнання. В даний час пропонуються Тренажери для рентгенівського обладнання (сканерів багажу та великовантажних контейнерів) Rapiscan, Smiths-Heimann, L3, Gilardoni і Nuctech.

Галузь застосування



Зараз **Simfox** використовується в Аеропортах, Авіакомпаніях, Вантажних і поштових компаніях, лікарнях, в'язницях, Урядових будівлях і в інших організаціях з підвищеними заходами безпеки для навчання своїх операторів рентгенівського обладнання.

Система Simfox Pro - Повна купівля

Повна купівля Simfox Pro - це ідеальне рішення для організацій з виділеними інструкторами і з великою кількістю рентгенівських операторів.

Ваші інструктори з навчання можуть створювати власні навчальні матеріали, передавати їх операторам і перевіряти результати.

Simfox Pro Сервер

Simfox Pro встановлюється на комп'ютер-сервер, за вашим вибором, забезпечуючи повну конфіденційність усіх ваших даних з навчання і тестування. Інструктори та оператори в змозі отримати доступ до Simfox Pro з будь-якого комп'ютера, підключеного до сервера через LAN, WAN або Інтернет.

Меню Викладача

Інструктори отримують доступ в Меню Викладача, де вони можуть налаштувати базу даних предметів та сумок, створювати специфічні сумки, поміщати їх в завдання, призначати їх своїм студентам і контролювати результати.

Створення Сумок і контейнерів



Створювач Сумок дозволяє створювати нескінченну кількість специфічних сумок і контейнерів, які відповідають точним вимогам навчання і тестування ваших операторів. Ваша система буде мати безліч порожніх сумок і контейнерів, небезпечні і безпечні предмети, включаючи СВП, компоненти СВП, зброю, ножі, гранати, хімікати й вогнебезпечні рідини, й інші заборонені предмети.

Створення Завдань



Створювач Завдань дозволяє створювати необмежену кількість навчальних і тестових завдань і призначити їх своїм студентам.

- Можна помістити до 100 сумок в кожному завданні,
- Можна змінити послідовність сумок всередині завдання,
- Кожному завданню можна дати конкретні параметри підрахунку, які підраховують час, неправильні виявлення і багато чого іншого .

Модуль статистики



Модуль статистики дозволяє виявити сильні і слабкі сторони ваших операторів і розробити певний зміст для навчання, яке відповідає конкретним вимогам операторів.

- Статистика догляду кожної сумки, завдання, курсу, групи студентів, студента, категорії загрози і т.д. ...
- Експорт результатів в Excel форматі.

Меню Студента

Студенти мають доступ тільки до тренажерів. Вони не можуть бачити результати іншого оператора або зміст навчання, підготовленого інструктором.

Тренажер



Simfox Pro - Тренажер рентгенівського обладнання, показує на екрані репліку панелі керування кожної рентгенівської машини. Всі ваші оператори повинні натискати на кнопку Hold, коли вони бачать небезпечний об'єкт, вибрати відповідну категорію і помістити зірочку на нього.

- Функції поліпшення і збільшення якості зображення
- Рішення по зображенню
- Маніфест / Авіанакладна для вантажних контейнерів.

Огляд кожного завдання



Огляд завдання з'являється після виконання кожного завдання студентом на тренажері та забезпечує аналіз кожної сумки, щоб ваші оператори могли вивчати свої помилки та вдосконалювати свої навички інтерпретації рентгенівських зображень без інструктора-викладача. Вони зможуть:

- Ізолювати кожен предмет в кожній сумці,
- Переглянути рентгенівські зображення і фото кожного предмета в кожній сумці,
- Переглянути причини підрахунку штрафів.

Розподіл цін

Установка і навчання

- Simfox Pro встановлюється на вашому комп'ютері-сервері (необхідний працівник ІТ компанії для установки).
- Renful/Vatek забезпечать всебічну підготовку ваших інструкторів по всім аспектам системи, щоб вони могли отримувати максимальну віддачу від системи і були здатні почати використовувати його в навчанні своїх операторів.

Серверна ліцензія

Сервер буде підтримувати систему Simfox Pro (тобто необхідне програмне забезпечення для Simfox Pro, щоб функціонувати і зберігати базу даних зображень, студентів і результатів).

Інструктори та студенти можуть підключатися до сервера наступним чином:

- Локальна Мережа, де всі робочі станції мають дротове або бездротове підключення в класі.
- Глобальна Мережа, де всі робочі станції розташовані в різних місцях і пов'язані через мережу компанії.
- Онлайн з'єднання, де всі робочі станції підключаються через Інтернет.

Інструкторська Ліцензія

Інструкторська ліцензія потрібна для викладача, щоб відкрити меню викладача. Інструкторська ліцензія надається безкоштовно з Серверною Ліцензією і забезпечує викладача доступом до Меню Викладача одночасно лиш з одного комп'ютера.

Якщо вам потрібно підключитися в Меню Викладача одночасно з двох або більше комп'ютерів, ви повинні придбати додаткові Інструкторські Ліцензії.

Меню Викладача надає наступні можливості:

- **Конфігурація Баз даних предметів і сумок** - Створювати окремі категорії предметів і сумок
- **Конфігурація Області застосування** - Визначити області застосування для категорій загроз
- **Створювач СВУ** - Створювати СВУ та окремих компонентів СВУ
- **Створювач Сумок** - Створювати спеціальні сумки і контейнери для навчання та тестування
- **Створювач Завдань** - Створювати і призначати завдання для навчання і тестування
- **Управління Студентами** - Додавати студентів в систему
- **Статистика** - Моніторинг результатів студентів

Студентська Ліцензія

Для входу в Меню Студента - необхідна Студентська Ліцензія.

Якщо вам потрібно підключитися до Меню Студента одночасно з двох або більше комп'ютерів, ви повинні придбати додаткові Студентські Ліцензії.

Меню Студента надає наступні можливості:

- **Тренажер** - Для навчання та тестування на тренажерах
- **Огляд завдань** - Для огляду результатів, всіх сумок і предметів всередині завдань.

Обслуговування

- Renful/Ватек пропонує клієнтам щорічне обслуговування, яке включає в себе:
 - Оновлення бази даних зображень,
 - Безкоштовна технічна допомога у виправленні будь-яких помилок в системі,
 - Оновлення системи Simfox, коли розробляється нова версія,
 - Заміна Ключа Безпеки,
 - Створення резервних копій бази даних.
- Технічне обслуговування надається безкоштовно протягом першого року і є додатковим обслуговуванням з другого року. Починаючи з другого року клієнт оплачує 15% від суми покупки або платить 11% для великих систем, де були куплені 1 Серверна Ліцензія + 12 Ліцензій на Студентські Робочі місця. Система не перестає працювати, якщо Клієнт не підписався на технічне обслуговування.