



CASE STUDY

Wizualizowanie przyszłości na Uniwersytecie Kingston

Uniwersytet Kingston inwestuje w edukację za pomocą nowych rozwiązań audiowizualnych.



Na uniwersytecie trwa właśnie wart 30 milionów funtów projekt renowacji infrastruktury IT. Projekt zakłada montaż 3500 szybkich hotspotów Wi-Fi, 5000 nowych komputerów PC, utworzenie w pełni zarządzanej infrastruktury komputerów fizycznych i pulpitów zdalnych oraz gruntowną modernizację rozwiązań audiowizualnych.

W ramach wprowadzania rozwiązań audiowizualnych latem 2015 roku zainstalowano 60 profesjonalnych wyświetlaczy Panasonic do zastosowań Digital Signage w obiektach na terenie całej uczelni. Jest to kolejny etap prac, które rozpoczęły się od montażu 170 projektorów laserowych/LED PT-RZ370 firmy Panasonic we wrześniu 2014 roku.

Oba projekty są wynikiem strategicznej współpracy pomiędzy Uniwersytetem Kingston a firmą GV Multi-media.

Inwestycja w wyświetlacze

Interaktywność i udostępnianie treści to dwa główne trendy na rynku produktów audiowizualnych, które z pewnością przynoszą korzyści sektorowi edukacyjnemu. Uniwersytet Kingston inwestuje w te technologie, aby zapewnić studentom jak najlepsze warunki do nauki.

Realizowany przez firmę GV Multi-media projekt obejmuje instalację następujących wyświetlaczy: czterdziestu ośmiu 50-calowych TH-50LFE7E, sześciu 65-calowych TH-65LFE7E, pięciu 47-calowych TH-47LF6W, a także jednego 80-calowego modelu TH-80LFC70. Celem tego systemu Digital Signage jest wydajne przekazywanie informacji oraz szybkie odnajdowanie drogi do różnych budynków na terenie uniwersytetu.

System ułatwia wyświetlanie wiadomości na terenie całego uniwersytetu, dzięki czemu lepiej docierają one do studentów. Wyświetlacze zapewniają obraz HD wysokiej jakości, pobierają mało energii, a ich konfiguracja zajmuje niewiele czasu.

Treścią można zarządzać zdalnie za pomocą rozwiązania ONELAN do zastosowań Digital Signage, które umożliwia wyświetlanie identycznych komunikatów we wszystkich pięciu kampusach jednocześnie. Dzięki tego typu rozwiązaniom Digital Signage dla sektora edukacyjnego nieruchome teksty i obrazy można zastąpić przyciągającymi wzrok wyświetlaczami z ruchomymi obrazami, filmami, przewijanym tekstem oraz wiadomościami.

Tak zaplanowany system umożliwia szybką i wydajną zmianę wyświetlanej zawartości w całej sieci wyświetlaczy.

Technologia laserowa

Projekt instalacji wyświetlaczy rozpoczął się zaledwie po roku od zakończenia montażu 170 projektorów laserowych. Był to wtedy największy tego rodzaju kontrakt w historii firmy.

W ramach projektu wyposażono 119 sal wykładowych i seminaryjnych w projektory PT-RZ370.

W modelu PT-RZ370 z serii SOLID SHINE o jasności 3500 ANSI lumenów zastosowano źródło światła łączące diody LED i laserowe, które zapewnia najwyższą niezawodność i długotrwałą jasność.

Projektor zapewnia około 20 000 godzin eksploatacji bez konieczności wymiany lamp i filtrów. Dzięki temu jest on idealny do zastosowań w sektorze edukacyjnym, w którym długotrwała praca ma kluczowe znaczenie.

Gareth Day, menedżer grupy UK działu systemów wizualnych firmy Panasonic UK, stwierdził: „Jesteśmy zachwyceni, że po zeszłorocznym montażu projektorów Uniwersytet Kingston zdecydował się na instalację naszych wyświetlaczy. Umacnia to naszą pozycję jako czołowego dostawcy technologii audiowizualnych w sektorze edukacyjnym”.

Stale zaangażowanie

Kristian Cutting, dyrektor ds. sprzedaży w firmie GV Multi-media, powiedział: „To już drugi rok znacznych inwestycji uniwersytetu w doskonalenie infrastruktury audiowizualnej”. Wyświetlacze firmy Panasonic są częścią projektu Digital Signage, który pozwala na zarządzanie zawartością i wyświetlanie jej we wszystkich pięciu kampusach z zastosowaniem rozwiązania ONELAN.

Simon Harrison, główny ds. informacji na Uniwersytecie Kingston, dodał: „Uniwersytetowi Kingston zależy na doskonaleniu środowiska dydaktycznego. Jesteśmy bardzo zadowoleni z projektorów laserowych, a wdrożenie systemu Digital Signage znacznie poprawiło przekazywanie informacji i komunikację na terenie całego uniwersytetu”.

