



Alcatel-Lucent Rainbow i

Інтелектуальний КАМПУС:

Оптимізуйте освітні

методики для успішного навчання

Об'єднайте студентів, викладачів і співробітників в одному мобільному додатку

Alcatel-Lucent Rainbow™ for Education забезпечує широкі можливості комунікації для всіх викладачів, адміністраторів і співробітників, забезпечуючи безперервний діалог між учнями та батьками, а також з усією екосистемою навчання. Інтегруючи Rainbow у зручний вебдодаток або мобільний додаток, системи управління навчанням або бізнес-додатки, ви забезпечите інтерес студентів, ефективність персоналу і загальне задоволення від ефективної та якісної освіти.

Домагайтеся успіхів учнів за допомогою когнітивних комунікацій

Орієнтованість на студентів:

Забезпечте індивідуальні освітні послуги

Спростити реєстрацію

Надайте університетам можливість збирати інформацію про своїх майбутніх студентів, інтегрувавши Rainbow в вебдодатки університету, полегшуючи зарахування та подачу заявок.

Спільне навчання

Студенти, які звикли до соціальних мереж, спільнот і мобільності, можуть вчитися з будь-якого місця і з будь-якого пристрою. Процес навчання повинен бути скоректований і стати спільним. Він повинен інтегрувати спілкування і співробітництво, щоб учні могли ділитися питаннями з вчителями і ділитися знаннями між собою або для виконання своїх проєктів. Rainbow CPaaS легко інтегрується в системи управління навчанням, щоб поліпшити досвід викладачів і студентів.

Поліпшення на території студентського містечка

Покращуйте студентське містечко та академічне життя, інтегруючи служби спілкування та спільної роботи в мобільні додатки кампуса. Це допомагає надавати якісніші особисті послуги й підтримує різні спільноти, такі як спільноти студентів, вчителів, спортивні команди, артистичні або географічні спільноти.



Кращі студентські послуги:

- Створюйте чат-ботів за допомогою мобільного додатку студентського містечка, щоб допомогти студентам знайти аудиторію для наступного заняття
- Інтегруйте служби автоматичного перекладу в додатки для підтримки іноземних студентів під час міжнародного обміну
- Підтримайте виконання студентами проєкту, нагадайте йому / їй про їх наступну мету, допоможіть їм поділитися своїми успіхами з іншими учнями та їх вчителем
- Допоможіть студентам в їх повсякденному житті й з'єднайте їх з адміністрацією або IT-командою, щоб вирішити їх проблеми, повідомити їм про збої в обслуговуванні або зміни.

Безпечне середовище для навчання:

Підвищення обізнаності, поліпшення координації та підвищення безпеки

Підвищення обізнаності

Підвищуйте безпеку кампуса за допомогою швидких повідомлень про надзвичайні ситуації. Всі оповіщення повинні оброблятися якнайшвидше, будь-то виклик з пункту екстреного контакту або тригер IoT, наприклад, виявлення вторгнення або система, що сигналізує про ризик злому. Зіставляючи різні повідомлення, можливо, за допомогою штучного інтелекту, операційні групи й служби безпеки можуть своєчасно приймати оптимальне рішення, обмежуючи нещасні випадки та фінансові ризики.

Поліпшити координацію

Можливості конференц-зв'язку й спільної роботи поліпшать координацію та прискорять допомогу за участю служб швидкого реагування операційних груп для швидкого і безпечного вирішення.

Підвищення безпеки

Надання правильних інструкцій групам безпеки, вчителям і студентам в разі блокування або евакуації має першорядне значення. Це можливо завдяки локалізованим повідомленням про надзвичайні ситуації, відстеження активів і навігації.

Забезпечте громадську безпеку:

- Будь-який співробітник або студент, який зіткнувся з проблемою в кампусі, може безпосередньо повідомити про неї відповідним командам через Rainbow, відправивши повідомлення з зображенням або відео. При необхідності співробітники служби безпеки можуть зв'язатися з людиною за допомогою текстового повідомлення, щоб повідомити про вжиті заходи.
- Учні, вчителі та персонал можуть бути попереджені про потенційні проблеми зі здоров'ям або погодних умовах, відправивши їм push повідомлення в додаток Rainbow, щоб забезпечити їх безпеку, запустивши віддалене адміністрування й процеси навчання.
- У разі виникнення надзвичайної ситуації чат-бота можна запитати, де знаходиться найближчий дефібрилятор, а також вказати список і місцезнаходження засобів пожежогасіння.

Ефективні та безпечні операції:

Забезпечте конфіденційність, безпеку та просту інтеграцію з бізнес-процесами

Rainbow - це високопродуктивна, гнучка і відкрита платформа, що забезпечує спільну роботу, конференц-зв'язок і мобільність. Це також комунікаційна платформа для з'єднання людей, об'єктів і додатків, таких як штучний інтелект. Rainbow допомагає вам увійти в парадигму комунікації з використанням Інтернету речей в рамках вашого бізнес-процесу й додатків.

Простота, безпека в хмарі й конфіденційність даних

Це хмарне рішення можна використовувати в будь-якому місці без шкоди для конфіденційності завдяки потоку зашифрованих даних між браузером, додатками й центром обробки даних Rainbow. Крім того, Rainbow відповідає рівню захисту та безпеки даних, передбаченому GDPR і ISO 27001.

Підвищена ефективність

Rainbow UCaaS не тільки підвищить ефективність викладачів і персоналу завдяки мобільному й транскордонному співробітництву, Rainbow CPaaS також легко інтегрується в будь-який додаток, такий як, наприклад, ITMS. Це сприяє інноваціям і підвищить якість і ефективність освіти, інформування студентів і співробітників, а також управління у надзвичайних ситуаціях в разі блокування або евакуації.

Сучасні технології

Rainbow підтримує всі засновані стандартні пристрої, поєднуючи людей, об'єкти й служби, від широко використовуваних календарів до каталогів і когнітивних служб, таких як прості чат-боти або більш комплексний штучний інтелект.

З Rainbow спілкування стає простіше в екосистемі кожної спільноти, від студентів до освітніх команд.

Партнерська програма університету

Щоб розвивати академічні / галузеві та стратегічні ділові партнерства з університетами, ALE створила програму, призначену для університетів, студенти яких хочуть отримати та поліпшити свої знання в області комп'ютерних наук, з вигідними умовами для отримання доступу до рішень Rainbow і LBS.

Ми надаємо ресурси й супутні матеріали для ознайомлення студентів та викладачів з нашими платформами, надаємо доступ до нашого SDK, а також API-інтерфейсів і прикладів для ознайомлення з LBS SDK і Rainbow API. Ми пов'язуємо студентів і викладачів з нашим товариством експертів і розробників через простір для спільної роботи та форуми.

Цифрові інструменти, такі як Rainbow CPaaS, допомагають спростити розгортання нових електронних послуг, забезпечуючи широкую комунікацію і пов'язані соціальні спільноти.

Нагороди Rainbow

Незалежно від того, наскільки далеко ви просунулися в процесі трансформації, гібридне рішення ALE Rainbow буде супроводжувати вас у вашій цифровій взаємодії.

Незалежно від того, чи надасте ви додатки для студентів, викладачів або співробітників, що забезпечують спілкування між людьми за допомогою простих чат-ботів, або якщо ви вже почали інвестувати в складніші безпечні рішення для студентського містечка, шляхом інтеграції Інтернету речей і штучного інтелекту, Rainbow як і раніше залишається основою ваших рішень. Почніть використовувати Rainbow зі своєю командою безкоштовно.

Відвідайте openrainbow.com

Диджиталізація - ключовий фактор успіху. Але завдання цифрування полягає в тому, щоб бути інноваційним, забезпечуючи при цьому стримування витрат і безпечну конфіденційність даних.



Хочете дізнатися більше?

Відвідайте наш спеціалізований сайт ОСВІТИ

Освіта

Де студенти підключаються до інтерактивного навчання, що захоплює. Де викладачі з'єднуються, щоб створювати навчальні програми, що надихають.

Ми - Alcatel-Lucent Enterprise.

Де освіта з'єднується з робочими технологіями.

Для вашої школи, коледжу чи університету.

Ми об'єднуємо всі технології, що надихають і які працюють для ваших людей, вашої громадськості та вашої організації.

Завдяки нашому глобальному охопленню та локальному фокусу ми забезпечуємо безпечні мережі та комунікації, спеціально створені для громадських служб.



WhereEverythingConnects