

# Rainbow Classroom von Alcatel-Lucent Enterprise

Bilden Sie das echte Klassenzimmer virtuell nach

Rainbow Classroom von Alcatel-Lucent Enterprise bietet Schulen, Universitäten und Unternehmen eine Möglichkeit, ihr bestehendes Lernmanagementsystem (LMS) mit integrierten Kommunikations- und Kollaborationsfunktionen zu erweitern. Die Lehrkräfte haben die volle Kontrolle über die Funktionen (Video, Sprache, Chat, Datei- und Bildschirmfreigabe), die sie für die erfolgreiche Durchführung eines Fernunterrichts benötigen.



Es integriert Telefoniefunktionen in die Telefonanlage\* des Schulbezirks, Microsoft Teams® oder Google G-Suite und ermöglicht dazu Whiteboarding, Gruppierung, automatische Anwesenheit, Engagement-Bewertung, Chat, gemeinsame Dateihistorie, selektive Aktivierung von Funktionen, Aufzeichnung von gemeinsamen Inhalten für jede Klasse und vieles mehr.

Es ist über Ihren Webbrowser verfügbar und benötigt nur eine stabile Internetverbindung, um ordnungsgemäß zu funktionieren. Da Rainbow Classroom direkt in Ihr LMS integriert ist, werden auch Fach-, Klassen-, Schüler- und Lehrerdaten synchronisiert, was ein nahtloses Erlebnis gewährleistet und Single-Sign-On (SSO) unterstützt.

Rainbow Classroom kann sich an Ihre Bedürfnisse anpassen und auf zukünftige Veränderungen reagieren. Es ist sicher, offen, flexibel, intuitiv und speziell auf den Erfolg der Schüler ausgerichtet. Für diejenigen, die kein Lernmanagementsystem verwenden oder verwenden möchten, wird Rainbow Classroom auch als eigenständige Version erhältlich sein. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem örtlichen Vertriebskontakt.

## Datenblatt

Rainbow Classroom von Alcatel-Lucent Enterprise

Mit Rainbow Classroom profitieren die Nutzer von:

- Einer nativen Integration mit dem bestehenden Lernmanagementsystem (Canvas und Moodle)
- Echtzeit-Kommunikationsfunktionen wie Video, Sprache, Chat und Bildschirmfreigabe
- Funktionen für die Zusammenarbeit in Echtzeit, z. B. gemeinsame Nutzung von Dateien, Gruppenräume, Whiteboarding, dauerhafter Verlauf, Streaming von YouTube-Videos in Echtzeit, Handzeichen und mehr
- Vollständige Kontrolle des Klassenzimmers, wie z. B. automatische Anwesenheit, Sperren des Klassenzimmers, Kontrolle der Sitzungs- und Schülerfunktionen und Berechtigungen, Lobby-Management, Aufzeichnung von Sitzungen und mehr
- Erweiterte, detaillierte Analytik, wie individuelle oder durchschnittliche Anwesenheitszeiten, Anwesenheitsberichte, Analytik-Dashboard-Übersicht, Super-Admin-Dashboard, Aktivitätsberichte und mehr

## Leistungsmerkmale im Zusammenspiel mit dem LMS

Schüler	Lehrer
An der Rainbow Classroom-Sitzung teilnehmen	Kurse im Voraus einrichten
An der Rainbow Classroom-Sitzung teilnehmen	Synchronisierung mit dem LMS-Kursverzeichnis für Lehrer/Schüler
An der Rainbow Classroom-Sitzung teilnehmen	Auswahl der Schülerliste
An der Rainbow Classroom-Sitzung teilnehmen	Verwaltung von Klassen/Kursen
An der Rainbow Classroom-Sitzung teilnehmen	Einrichtung von Standard-Klassenraumrechten (Chat, Video, Audio, Bildschirmfreigabe, Dateifreigabe)
An der Rainbow Classroom-Sitzung teilnehmen	Einrichtung von Schülerregeln (Chat, Video, Audio, Bildschirmfreigabe, Dateifreigabe)
An der Rainbow Classroom-Sitzung teilnehmen	Automatisches Onboarding von Teilnehmern in Rainbow Classroom
An der Rainbow Classroom-Sitzung teilnehmen	Starten einer Rainbow Classroom-Sitzung
An der Rainbow Classroom-Sitzung teilnehmen	Leistungsmerkmale von Rainbow Classroom
Chat, Video, Audio, Bildschirmfreigabe, Dateifreigabe	Dauerhafte Umgebung (Chat-Verlauf, Anhänge...) - verschwindet nicht nach Ende der Unterrichtsstunde
Räume: Zusammenschluss zu Gruppen für die Arbeit an Projekten	Zugriff und Anpassung der Standard-LMS-Klassenzimmereinrichtung
Whiteboard im Klassenzimmer	Volle Kontrolle über die Berechtigungen im Klassenzimmer: Chat, Video, Audio, Bildschirmfreigabe, Dateifreigabe, Whiteboard
Whiteboard in Breakout-Räumen	
Hand heben	Vollständige Kontrolle über die Berechtigungen einzelner Schüler
	Co-Host-Funktionen für das Klassenzimmer
	Video- und Audioaufzeichnung der Klassenzimmer-Sitzung
	Breakout-Raum (zufällige oder manuelle Einrichtung)
	Verwaltung von Räumen (z. B. Studiengruppen)
	Hand heben
	Lobby-Management (Wartezimmer)
	Watch Together (Youtube Video Sharing)
	Offline-Whiteboard
	Interaktives Online-Whiteboard (mit automatischer Speicherfunktion)
	Anwesenheitsanalyse (An-/Abwesenheit, durchschnittliche Anwesenheitszeit, individuelle Anwesenheitszeit...)
	Superadmin-Dashboard

## Verfügbarkeit und Preise

Rainbow Classroom wird über Ihren zuständigen Vertriebskontakt vor Ort bestellt. Bitte sprechen Sie mit ihm oder ihr für weitere Informationen.