

Pierwsze kroki z aplikacją Klasa

Przewodnik po aplikacji Klasa dla nauczycieli

Prezentacja aplikacji Klasa

Klasa to zaawansowana aplikacja na iPada i komputer Mac, która pomaga organizować proces dydaktyczny, dzielić się pracą oraz zarządzać urządzeniami uczniów. Znajduje zastosowanie w szkołach, w których uczniowie korzystają ze wspólnych urządzeń, jak i tam, gdzie każdy uczeń ma do dyspozycji swojego iPada. Za jej pomocą można otworzyć konkretną aplikację, witrynę WWW lub stronę podręcznika na dowolnym iPadzie w klasie, udostępniać pliki między nauczycielem i uczniami oraz wyświetlać prace uczniów na telewizorze, monitorze lub projektorze za pośrednictwem urządzenia Apple TV. Można nawet zobaczyć, których aplikacji uczniowie używają w danym momencie, wyciszać ich urządzenia, przypisać uczniów do wspólnych iPadów i ustawić na urządzeniu nowe hasło. Po zakończeniu zajęć można wyświetlić podsumowanie aktywności uczniów.

Niniejszy przewodnik pozwala zapoznać się z aplikacją Klasa. Wyjaśnia, jak zacząć używać aplikacji oraz jak wykorzystywać ją podczas codziennej realizacji programu nauczania w klasie.

Pierwsze kroki

Aplikacja Klasa jest dostępna w App Store i jest łatwa do zainstalowania oraz skonfigurowania. Grupy można definiować ręcznie, bez pomocy działu IT, albo wspólnie z administratorem MDM szkoły automatycznie skonfigurować aplikację Klasa na podstawie danych rejestracyjnych uczniów lub klas.



Tworzenie klasy.

Jeśli szkoła nie konfiguruje urządzeń używanych na zajęciach za pomocą rozwiązania MDM, możesz ręcznie zdefiniować swoje klasy w aplikacji Klasa.



Pobierz i uruchom aplikację Klasa.



Następnie wpisz swoje imię i nazwisko oraz dodaj zdjęcie, które uczniowie będą widzieć, przyłączając się do klasy, udostępniając Ci pliki lub korzystając z Twojej pomocy.



Klasy można swobodnie rozmieszczać w aplikacji, przełączać się między nimi i tworzyć nowe.

Wybierz przycisk +, aby utworzyć nową klasę, a następnie nadaj jej nazwę i wybierz dla niej kolor oraz symbol.

Klasy można również skonfigurować w szkolnym systemie zarządzania urządzeniami mobilnymi (więcej informacji na stronie 6).

Zapraszanie uczniów.

Zaproś uczniów do swojej klasy, aby od razu mogli zacząć działać.



Jeśli klasa została utworzona ręcznie, możesz zaprosić uczniów, by do niej dołączyli. Wybierz opcję Dodaj i przekaż uczniom kod zaproszenia.

Pamiętaj, że aby uczniowie mogli korzystać z funkcji oferowanych przez aplikację Klasa, muszą znajdować się w bliskiej odległości.



W oknie aplikacji zaczną się pojawiać imiona i nazwiska oraz zdjęcia uczniów przyłączających się do klasy. Aby ich do niej dodać, stuknij opcję Dodaj.



Po wejściu do klasy widać listę uczniów oraz listę Czynności, która zawiera czynności możliwe do wykonania na urządzeniach w klasie.

Umożliwienie uczniom przyłączania się do klasy.

Przyłączając się do klasy, uczniowie decydują, w jaki sposób prowadzący będzie uzyskiwał dostęp do ich iPadów i zarządzał nimi. Poinstruuj swoich podopiecznych, żeby wybrali ustawienia najodpowiedniejsze dla danego środowiska.

Widok ucznia

I1 AM Wed Sep 12	🕈 100% 🔳	
	Classroom	
Settings	Classroom allows teachers to access and control your Pad, including opening apps, navigating to websites and document pages, to assist with classroom tearning.	
Apple ID, iCloud, iTunes & App St	Add 6th Grade	
> Airplane Mode	CLASSES	
Wi-Fi SecureClassroom	No Classes	
Bluetooth On		
Classroom	Join Classes Manually >	
	You will be prompted to join class before a teacher can control your iPad.	
Notifications	ALLOW TEACHER TO	
Sounds	Lock Apps and Device Always >	
Do Not Disturb	AirPlay and View Screen Always >	
Screen Time		
General		
Control Center		
Display & Brightness		
Wallpaper		
Siri & Search		
Touch ID & Passcode		
Battery		
Désau		

Kiedy zaproszenie do klasy zostanie wysłane, ustawienia aplikacji Klasa pojawią się w aplikacji Ustawienia na iPadzie każdego z uczniów. Poproś uczniów, aby w stuknęli łącze zaproszenia do nowej klasy.

Uczniowie mogą w dowolnym momencie wrócić do tych ustawień i zmienić sposób, w jaki aplikacja Klasa steruje ich iPadem.



Stukając sekcję Moje dane, uczniowie mogą edytować swoje imię i nazwisko oraz zdjęcie, a następnie wpisać dostarczony przez Ciebie kod i dodać klasę. Widok ucznia



Uczniowie za każdym razem dołączą do Twojej klasy automatycznie, gdy tylko wejdą do sali lekcyjnej. A kiedy kurs lub rok szkolny się zakończy, mogą usunąć daną klasę.

Praca z klasami utworzonymi za pośrednictwem systemu MDM.

Jeśli szkoła korzysta z rozwiązania do zarządzania urządzeniami mobilnymi (MDM), jej dział IT skonfiguruje Twojego iPada lub komputer Mac i w pełni przygotuje go do pracy na podstawie danych rejestracyjnych klas i uczniów. W rezultacie możesz oszczędzić czas na przygotowania w sali lekcyjnej i od razu zacząć działać. A dzięki wprowadzanym automatycznie ustawieniom i ograniczeniom bez trudu dostosujesz się do obowiązujących w szkole zasad korzystania z urządzeń.

9:41 AM Wed Sep 12		🕈 100%
Moira Dawson		Edit
Classes		
6th Grade	Biology - Section 1 Section 2	

Twoje klasy będą w pełni skonfigurowane, a uczniowie zarejestrowani i gotowi do pracy.

Pamiętaj, że możliwość tworzenia własnych klas jest dostępna pod warunkiem, że nie korzystasz z rozwiązania MDM.



Ustawieniami uczniów zapisanych do klasy za pomocą rozwiązania MDM zarządza dział IT szkoły.

Dzięki temu urządzenia uczniów są na stałe zarejestrowane w Twojej klasie, a także skonfigurowane za pomocą ustawień i zasad obowiązujących w szkole.

Organizowanie klasy.

Aplikacja Klasa umożliwia definiowanie grup w klasie, co pozwala na dopasowanie instrukcji i przebiegu zajęć do potrzeb jednego ucznia, grupy uczniów lub całej klasy. Klasę można podzielić na grupy realizujące różne projekty i kierować pracą każdej grupy niezależnie od pozostałych.



Na liście Czynności stuknij opcję Grupa, a następnie nadaj grupie nazwę odpowiadającą tematyce projektu, poziomowi umiejętności lub innej stosownej kategorii.



Zaznacz uczniów, których chcesz dodać do grupy, a następnie stuknij opcję Gotowe.



Grupa jest teraz widoczna na liście grup.

Aplikacja Klasa tworzy także dynamiczne grupy uczniów korzystających z tych samych aplikacji.

Uruchamianie i blokowanie aplikacji.

Na iPadach wszystkich uczniów można jednocześnie uruchomić tę samą aplikację. Możliwe jest także zablokowanie wyjścia z konkretnej aplikacji, aby uczniowie nie rozpraszali się podczas pracy lub nie korzystali z niedozwolonych materiałów podczas rozwiązywania testu.



Stuknij przycisk Otwórz, aby zobaczyć listę dostępnych aplikacji, a następnie wybierz tę, którą chcesz otworzyć.

Pamiętaj, że aplikacja musi być zainstalowana zarówno na Twoim urządzeniu, jak i na urządzeniach uczniów.



Jeśli chcesz zablokować uczniom możliwość wyjścia z konkretnej aplikacji, wybierz opcję "Blokuj otwartą aplikację" znajdującą się w prawym dolnym rogu.



Aplikacja uruchomi się teraz na iPadzie każdego ucznia.

Stuknij opcję Gotowe lub otwórz aplikację na swoim iPadzie, żeby śledzić postępy uczniów.

Przechodzenie do wybranych treści.

W aplikacji Klasa możesz nakierować uczniów na odpowiednie treści w Apple Books, iTunes U oraz Safari, oznaczając zakładką wybraną stronę internetową, a także wskazując posty i materiały w kursach iTunes U lub konkretny rozdział w książce.



Stuknij przycisk Przekieruj, a następnie z listy dostępnych opcji wybierz Safari.



Wybierz zakładkę, którą ma zobaczyć Twoja klasa.



Cała klasa zostanie przekierowana do tej zakładki w Safari.

Stuknij opcję Gotowe lub przejdź do wybranej strony, stukając łącze na swoim urządzeniu.

Udostępnianie dokumentów.

Aplikacja Klasa współpracuje z funkcją wielozadaniowości systemu iOS, dzięki czemu można w prosty sposób udostępniać uczniom takie pliki jak arkusze kalkulacyjne, prezentacje, zdjęcia i filmy.



Przesuń palcem w górę od dołu ekranu, aby wysunąć Dock. Stuknij i przytrzymaj aplikację Pliki, aby wyświetlić ostatnio używane dokumenty. Następnie przeciągnij plik, aby przesłać go do jednego ucznia, grupy uczniów lub całej klasy.



Możesz też otworzyć dowolną aplikację obok aplikacji Klasa, a następnie przeciągnąć znajdujące się w niej pliki lub łącza w celu przesłania ich do uczniów. Widok ucznia



Poproś uczniów, aby zaakceptowali udostępniany przez Ciebie dokument.

Potem będą mogli wybrać odpowiednią aplikację, aby otworzyć i zachować dokument.

Dokument zostanie zachowany w iPadzie każdego z uczniów.

Odbieranie dokumentów.

W aplikacji Klasa możesz wyświetlać dokumenty i łącza udostępniane przez uczniów.

Widok ucznia



Używając dowolnej aplikacji, uczniowie mogą stuknąć Twoje imię i nazwisko w Panelu wysyłania i bezpośrednio udostępniać Ci łącza oraz dokumenty.



Stuknij powiadomienie, aby otworzyć aplikację Klasa i przejrzeć udostępnione dokumenty.



Stuknij opcję Udostępnianie, aby wyświetlić listę wszystkich udostępnianych rzeczy, a następnie wybierz rzecz, którą chcesz wyświetlić zostanie otwarta w odpowiedniej aplikacji.

Po otwarciu udostępnione dokumenty zostają zachowane na iPadzie lub komputerze Mac.

Widok ekranu. Widzisz to samo, co uczniowie.

Możesz wyświetlić zawartość ekranu dowolnego ucznia na swoim urządzeniu. W ten sposób łatwo sprawdzisz, jak idzie im praca nad zadaniem lub rozwiązywanie quizu.



Stuknij przycisk Ekrany, aby zobaczyć ekran każdego ucznia.

W razie potrzeby tę funkcję można wyłączyć.



Aby zobaczyć widok ekranu dowolnego ucznia, wybierz ucznia i stuknij przycisk Pokaż ekran.



Uczeń będzie wiedział, że obserwujesz jego ekran, ponieważ na pasku stanu jego urządzenia widoczny będzie wtedy niebieski wskaźnik.

Każde zadanie na dużym ekranie.

Jeśli sala lekcyjna jest wyposażona w urządzenie Apple TV, można klonować ekran dowolnego z uczniów na telewizorze lub projektorze. To świetny sposób na wyróżnienie autorów wybitnych prac, stymulowanie współdziałania w zespole i podtrzymywanie zaangażowania wszystkich uczniów.



Z listy Czynności wybierz AirPlay, aby wyświetlić widok ekranu ucznia za pomocą urządzenia Apple TV. Następnie wybierz z listy odpowiednie urządzenie Apple TV.



9:41 AM Wed Sep 1

Widok ekranu ucznia zostanie wyświetlony na wybranym urządzeniu Apple TV.

Wyciszanie urządzeń i blokowanie ekranu.

Jeśli dźwięki dochodzące z iPada któregoś z uczniów rozpraszają resztę klasy, możesz wyciszyć wybrane lub wszystkie urządzenia. Gdy chcesz, by wszyscy uczniowie z pełną uwagą słuchali Twoich wypowiedzi lub obserwowali na przykład pokaz eksperymentu, możesz zablokować wszystkie iPady w klasie.



Wybierz jednego ucznia, grupę uczniów lub całą klasę, a następnie stuknij opcję Wycisz, aby wyciszyć dźwięk.

Dźwięk na urządzeniach uczniów zostanie wyciszony.



Aby zablokować urządzenia, wybierz ucznia, grupę uczniów lub całą klasę, a następnie stuknij opcję Zablokuj.

Kiedy chcesz odblokować urządzenia, stuknij przycisk Odblokuj.



Ekrany na wszystkich urządzeniach uczniów zostaną zablokowane, a uczniowie nie będą mogli z nich korzystać, dopóki urządzenia nie zostaną ponownie odblokowane.

Widok ucznia

Zerowanie haseł uczniów.

Jeśli szkoła korzysta z zarządzanych kont Apple ID, możesz za pomocą aplikacji Klasa ustawić nowe hasło do zarządzanego konta Apple ID ucznia.



Stuknij imię i nazwisko ucznia i wybierz opcję Hasło.



Wprowadź identyfikator i hasło konta Apple ID zarządzanego przez prowadzącego i przeprowadź uwierzytelnianie dwupoziomowe, a następnie kliknij opcję Gotowe.



Uczeń może teraz za pomocą hasła tymczasowego zalogować się do wspólnego iPada lub swojego konta iCloud na innym urządzeniu, a następnie ustawić nowe hasło.

Kończenie zajęć i wyświetlanie podsumowania klasy.

Po zakończeniu zajęć możesz łatwo przestać kontrolować urządzenia uczniów i uzyskać podsumowanie aktywności podopiecznych w czasie zajęć. To świetny sposób, aby sprawdzić, nad czym pracowali uczniowie, i zachować dokumenty, które mogły zostać przez Ciebie przeoczone w czasie prowadzenia zajęć.



Stuknij opcję Zakończ klasę.



Podsumowanie klasy zawiera informacje o aplikacjach, z których korzystali uczniowie. Stuknij ikonę dowolnej aplikacji, aby zobaczyć, którzy uczniowie korzystali z niej podczas zajęć i przez jaki czas.

Stuknij dowolny plik lub dowolne łącze w sekcji Rzeczy udostępniane, aby przejrzeć je i zachować na swoim iPadzie.



Stuknij imię i nazwisko dowolnego ucznia, aby zobaczyć, z jakich aplikacji korzystał podczas zajęć.

Stuknij opcję Gotowe, aby opuścić podsumowanie klasy. Informacje o aktywności uczniów i wszelkie udostępnione zasoby, których nie zachowano, zostaną usunięte.

Aplikacja Klasa powróci do widoku Moje klasy, a dostęp do urządzeń uczniów nie będzie już możliwy.

Przypisywanie uczniów do wspólnych iPadów.

Kiedy aplikacja Klasa jest skonfigurowana w systemie MDM do użytku na wspólnych iPadach, możesz przypisać wybranych uczniów do każdego z urządzeń. Aplikacja przypisuje uczniów do tych samych iPadów, do których byli przypisani już wcześniej. Dzięki temu nie muszą oni pobierać ponownie tych samych danych.



Stuknij przycisk Przypisz i wybierz spośród dostępnych urządzeń.



Wybrane urządzenia będą teraz przypisane.



Na poszczególnych urządzeniach widoczne będą zdjęcia i inicjały uczniów przypisanych do klasy, co ułatwia odnalezienie właściwego iPada i zalogowanie się.

Widok ucznia

Wylogowywanie się ze wspólnych urządzeń.

Po zakończeniu zajęć można wylogować jednego ucznia, grupę uczniów lub całą klasę. Po wylogowaniu uczniów dokumenty, nad którymi pracowali, są synchronizowane z chmurą, by były dostępne po następnym zalogowaniu.



Wybierz ucznia, grupę uczniów lub całą klasę, a następnie stuknij przycisk Wyloguj.



Uczniowie zostaną wylogowani ze swoich urządzeń, a ich dokumenty — zachowane w chmurze.

Widok ucznia



© 2020 Apple Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Apple, logo Apple, AirPlay, Apple TV, iPad, iTunes U, Mac i Safari są znakami towarowymi Apple Inc. zastrzeżonymi w USA i w innych krajach. App Store i iCloud są znakami usług firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w USA i w innych krajach. Pozostałe nazwy firm i produktów wymienione w niniejszym tekście mogą być znakami towarowymi odpowiednich podmiotów.