techŜtep

Masowe dodawanie urządzeń metodą Android Zero-Touch

Data: 11/12/2023



1- Jak działa metoda Android Enterprise zero-touch?

Metoda Android Enterprise zero-touch pozwala organizacjom dodawać urządzenia firmowe do systemu EMM bez konieczności przechodzenia procesu ręcznej rejestracji. Integracja metody Android Enterprise zero-touch z Essentials MDM umożliwia automatyczną rejestrację urządzeń z systemem Android 8 lub nowszym.

Aby uzyskać więcej informacji odwiedź stronę Android Enterprise zero-touch: <u>https://www.android.com/enterprise/management/zero-touch/</u>

2- Dodawanie urządzeń typu zero-touch do organizacji Essentials MDM

Aby rozpocząć dodawanie urządzeń Zero-Touch, musisz dodać firmowe konto Zero-Touch do swojej organizacji. Możesz to zrobić za pomocą naszego kreatora masowego dodawania w widoku urządzeń. Po zalogowaniu się do swojej organizacji jako administrator przejdź do zakładki URZĄDZENIA, następnie najedź kursorem na ikonę + i wybierz Masowe dodawanie.

tech	tep 🛛	Ionitoring	Urządzenia ~	Użytkownicy	Aplikacje ~	Konfiguracje	e Polityk	i ~ Zaawai	nsowane	
√ +	+ Q sz	zukaj								
	Dodaj urząc	dzenie		Numer telefonu	Metoda rejestracji	Tryb urządzenia	Ostatni kontakt 💙	Utworzone	Ostatnio zmieniane	Zdjęcie użytkownika
Γ,	Masowe do Utwórz wpis	dawanie ; (dodaj p	óźniej)		DEP		2023-07- 26 09:14:52	2023-03-22 13:00:32	2023-07-26 08:01:08	SN
	Apple iPhone SE	Added from startup page	350761568960564	47580010306243	STARTUP PAGE		2023-06- 21 11:23:51	2023-06-09 07:50:16	2023-06-21 02:07:51	TS
	Samsung SM-G525 Galaxy XCov	Added in BYOD mode (Google	350635885367549		GP	СОВО	2023-06- 21 08:11:13	2023-06-07 12:13:00	2023-06-21 08:11:12	ST

Następnie wybierz metodę Android zero-touch:



Aby utworzyć nową integrację zero-touch, użyj przycisku Rozpocznij. Otworzy się okno, które poprowadzi Cię przez proces autoryzacji. Wybierz Autoryzuj Google:

	Int	tegracja zero-touch		×
Zaloguj się	Wybierz konto	Dodatkowe ustawienia	Wybierz urządzenia	Potwierdź
		Zaloguj się do portalu zero-touch.		
Zostaniesz poproszony (o pozwolenie aplikacji Essentials	MDM na zarządzanie urządzeniami z EMM w organizacji	Androidem do rejestracji typu zero-	touch i konfiguracjami
		Autoryzuj Google		

Zaloguj się na swoje konto administratora Zero-Touch i przyznaj odpowiednie uprawnienia Essentials MDM:

techdemo.no wants access to your Google Account
State of the State of
When you allow this access, techdemo.no will be able to
 Manage Android zero-touch enrollment devices and EMM configurations for your organization. Learn more
Make sure you trust techdemo.no
You may be sharing sensitive info with this site or app. You can always see or remove access in your Google Account.
Learn how Google helps you share data safely .
See techdemo.no's Privacy Policy and Terms of Service.

Po pomyślnej autoryzacji Essentials MDM będzie w stanie zarządzać integracją typu zero-touch. Z listy rozwijanej wybierz właściwe konto Zero-Touch, z którym chcesz się zintegrować (jeśli Twoje konto administratora jest połączone z więcej niż jedną firmą w konsoli Zero-Touch). Następnie wybierz domyślnego użytkownika urządzeń w Essentials MDM i przypisz grupy urządzeń. Możesz także zdecydować, czy chcesz wymagać od użytkownika danych uwierzytelniających w celu rejestracji. Istnieje również możliwość rejestracji urządzeń w trybie BYOD (w tym trybie tylko część urządzenia w ramach Work Profile jest zarządzana przez administratora Essentials MDM).

		ntegracja zer	o-touch		
Zaloguj się		Dodatkowe	ustawienia	Wybierz urządzenia	Potwierdź
	Wybierz konto) zero-touch, z którym c	chcesz zintegrować Esse	entials MDM	
Nazwa konta			Ŭ		
Techstep Lab					
amail administratora 🖲					
support@techstep.no					
licardo Dodriguios (ricardo)/	atechstep.no)				
Metoda dodawania					
Metoda dodawania Urządzenie w pełni zarząc (COBO)	dzane Urządzenie służb pracy	powe z profilem do / (WPC)	Urządzenie dedykow	vane (COSU)	Urządzenie współdzielone BETA
Metada, kodingulez (hetadazg Metada dodawania Urządzenie w pełni zarzą (COBO) Metoda uwierzytelniania ()	dzane Urządzenie służc pracy	oowe z profilem do / (WPC)	Urządzenie dedykow	vane (COSU)	Urządzenie współdzielone BatA
Metoda dodawania Urządzenie w pełni zarząc (COBO) Metoda uwierzytelniania () Brak uwierzyt	dzane Urządzenie służc pracy	powe z profilem do / (WPC) Poświadczenia	Urządzenie dedykov użytkownika	vane (COSU)	Urządzenie współdzielone
Metoda dodawania Urządzenie w pełni zarząc (COBO) Metoda uwierzytelniania () Brak uwierzyt	dzane Urządzenie służb pracy telniania	Dowe z profilem do / (WPC) Poświadczenia Tylko wybra	Urządzenie dedykow użytkownika ny użytkownik	vane (COSU)	Urządzenie współdzielone BatA Kod startowy
Metoda dodawania Urządzenie w pełni zarząc (COBO) Metoda uwierzytelniania Brak uwierzyt	dzane Urządzenie służk pracy telniania	powe z profilem do / (WPC) Poświadczenic Tylko wybra	Urządzenie dedykow użytkownika ny użytkownik	vane (COSU)	Urządzenie współdzielone BETA

W kolejnym kroku wprowadź dane firmy, które będą wyświetlone podczas procesu rejestracji urządzenia.

Integracja zero-touch

Nazwa klienta			
Techstep		⇒ 75% ₽	
		Urządzenie jest zarządzane.	
Numer telefonu działu wspar	rcia	pelnego zarządzania. Jeśli uważasz, że	
477777411455		to błąd, skontaktuj się w następujący spasób:	
		477777411455	
Adres e-mail działu wsparcie	a	@ support@company.com	
support@company.com		Wiadomość od Techstep	
		Essentidis	
Dodatkowa informacja		 informacje o urządzeniu	
Essentials		adjusting all, and its during the region of the sec-	

Na koniec wybierz urządzenia, które chcesz zaimportować do Essentials. Możesz wybrać wymagane urządzenia ręcznie lub wybrać opcję Automatyczny import, która będzie okresowo (co 30 minut) synchronizować nowe urządzenia z ZeroTouch do Essentials MDM. Jeśli chcesz zażądać autoryzacji użytkownika w celu rejestracji dla konkretnego urządzenia, wybierz opcję Wymagaj poświadczeń.

Urządzenie może znajdować się w jednym z 3 statusów, w zależności od przypisanej konfiguracji Zero-Touch:

- NIE PRZYPISANE urządzenie nie ma konfiguracji typu zero-touch (otrzyma ją, jeśli zostanie wybrane lub zostanie wybrana opcja automatycznego importu)
- 2. AKTUALNY urządzenie ma przypisaną aktualną konfigurację zero-touch (nie otrzyma nowej konfiguracji podczas synchronizacji)
- INNE urządzenie ma już przypisaną inną konfigurację EMM Zero-Touch. Domyślnie nie otrzyma nowego profilu Zero-Touch podczas automatycznego importu. Aby nadpisać inny profil EMM, w tym kroku musisz wybrać wymagane urządzenia.

			Inte	egracja zero-1	touch			
Zal	oguj się	Wybie	erz konto	Dodatkowe ustav	vienia V	/ybierz urządzenia	F	Potwierdź
	,	Wybierz urządzeni	ia do importu lub po	ozwól, aby Essentials MDI	M importował wszystk	ie nieprzypisane urze	ądzenia	
Caulus	Jeś	i masz urządzenia	a powiązane z innym	ni konfiguracjami EMM, r	nusisz je wybrać ręczi	nie, aby zostały zaim	portowane	
SZUKO	^ IMEI	Producent	Numer seryjny	Metoda uwierzytelnia	Importuj do trybu WPC	Dodaj do trybu COSU	Dodaj do trybu Urządz	Status
	867260039826575			Domyślna 🗸				INNY
				Barrie files				
	354377100453749			Domysina				INNY
	354377100453749 354377100525207			Domysina -				INNY

Po wybraniu konfiguracji kliknij Synchronizuj, aby dodać urządzenia do konta Essentials MDM. Zostaniesz przekierowany do ekranu podsumowania.

Zaloguj się	Wybierz konto	Dodatkowe ustawienia	Wybierz urządzenia	Potwierdź
	Upewnij się że da	ne synchronizacji się zgadzają i kliknij p	rzycisk Synchronizuj	
	Urządzenia d Urządze	o zaimportowania: 0 ania do odłączenia: 0		



Przejdź do portalu Zero-Touch w swojej przeglądarce i zaloguj się na swoje konto (<u>https://partner.android.com/zerotouch</u>). Przejdź do zakładki: Urządzenia. Zobaczysz urządzenia swojej organizacji.

Zero Touch	Urządzenia			
/Fon ZT Test 👻	Wyszukiwanie urządzeń			
Konfiguracje				0 9708641
Użytkownicy	Wpisz IMEI, MEID lub numer seryjny	(Wybierz identyfi *	C SZORAD
Sprzedawcy	Urządzenia (łącznie: 52)			:
Prześlij opinię	IMEI lub numer serviny	Konfiguracia	Wreiestru	
	867981023206686	: 867981023206686	WYREJESTRUJ	
	355571110916096	: 355571110916096 ~	WYREJESTRUJ	
	353325102711722	: aleksandra.oltuszyk 🛛 –	WYREJESTRUJ	
	359678093736841	: frl:Automaty ~	WYREJESTRUJ	
	351910576475664	: aleksandra.oltuszyk 🚽	WYREJESTRUJ	
	352248238902307	: 352248238902307 -	WYREJESTRUJ	
	357452100091992	: 357452100091992 -	WYREJESTRUJ	
	357441081248507	: 357441081248507 ~	WYREJESTRUJ	
		WCZYTAJ WIĘCEJ		

W zakładce Dostępne urządzenia znajdują się następujące informacje: liczba pomyślnie zaimportowanych urządzeń / liczba wybranych urządzeń. W przypadku jakichkolwiek problemów z importem przejdź do dziennika systemowego, aby uzyskać więcej szczegółów.

Po zakończeniu synchronizacji - wszystko gotowe! Po włączeniu urządzenia zostaną zarejestrowane w Essentials MDM.