

NetSupport School Darbo pradžios vadovas

AUTORIŲ TEISĖS © 2021 NetSupport Ltd Visos teisės ginamos.

Turinys

Naudoti terminai	3
DIEGIMAS - windows	3
Sistemos būtinosios sąlygos	4
Diegimo paleidimas	6
NetSupport School Licencijos Sutartis	7
LICENCIJOS INFORMACIJA Pasirinkti Sarankos Tina	א פ
Pasirinkti Sąranka	9
Klasės identifikacija	.12
Pasiruošęs Diegti Programą	.12
Diegimas Baigtas	.13
Aptiktas Esamas Diegimas Sukurti administratoriaus (tinklo) vykdoma diegima	.13
Automatinis Diegimas	.16
Diegimo konfigūravimo parinktys	.18
NetSupport School visuotinis diegimas	19
NetSupport School Visuotinis diegimas	.20
Visuotinis diegimas Windows XP ir vėlesnėse versijose	.21
NetSupport School paleidimas apie Windows	22
NetSupport School Mokytojo asistento diegimas ir konfigūravimas	24
NetSupport School Windows 10 Mokytojo programa .	27
NetSupport School diegimas ir konfigūravimas Googl Chrome	e 28
NetSupport School Mokytojo diegimas "Android" įrenginiams	32
NetSupport School Mokinio diegimas ir konfigūravim Android	as 34
"NetSupport" Naršyklės taikomosios programos "iOS diegimas ir konfigūravimas	;" 36
SUSISIEKITE SU MUMIS	39



Naudoti terminai

"Mokytojas" yra darbo vieta ar įrenginys, demonstruojantis Mokiniui ar jį prižiūrintis/perimantis. Kartais Mokytojas vadinami Valdikliu.

"Mokinys" – tai darbo vieta ar įrenginys, kuriam demonstruojama, kuris prižiūrimas ar perimamas. Kartais Mokinys vadinamas Klientu.

DIEGIMAS - windows

NetSupport School diegimas yra nepaprastai lengvas ir turėtų būti baigtas bei būti įvykdytas per labai trumpą laiką.

Nuspręskite, kokias funkcijas įdiegti

Jeigu norite vadovauti klasei kaip mokytojas, turite įdiegti Mokytoją (Valdiklį) savo kompiuteryje.

Kiekvieno mokinio, prie kurio norite prisijungti, kompiuteryje jums reikia įdiegti Mokinį (Klientą).

Norėdami leisti technikams valdyti ir prižiūrėti mokyklos tinklą, taip pat teikti techninę pagalbą, galite įdiegti Technikų Konsolę.

Pastaba: NetSupport School yra sukonfigūruotas naudoti TCP/IP.

Rekomenduojamas metodas prisijungti prie Mokinių (Klientų)

Klasės Režimas yra greitas ir lengvas metodas prisijungti prie Klientų atitinkamoje klasėje. Paleisties vedlys jums leis priskirti kompiuterius atitinkamai klasei, ir, pamokos pradžioje, mokytojas paprasčiausiai nurodys, prie kurios iš anksto nurodytos klasės norima prisijungti. "Tarptinklinio ryšio" Mokiniai taip pat turi parinktį prisijungti prie nurodyto kambario.

Taip pat gali būti sukonfigūruoti Kambario parametrai pas Mokinį NetSupport School Mokinių Konfigūratoriuje. Kiti būdai prijungti Mokytoją prie Mokinių yra per Naršymo Režimą, kompiuterio Režimą, Vartotojo Režimą ar SIS režimą.

Dabar esate pasirengę įdiegti NetSupport School Mokytojo ir Mokinio programas.

Kiti būdai Mokytojui prisijungti prie mokinių yra per Naršymo režimą, kompiuterio režimą ar vartotojo režimą. Norėdami sužinoti daugiau, apsilankykite <u>NetSupport School Produkto</u> <u>Vadovas</u>.

Sistemos būtinosios sąlygos

Kai kurios NetSupport School funkcijos priklauso nuo tam tikrų turimų failų/programų; prašome įsitikinti, kad turite šiuos failus/programas, prieš diegiant NetSupport School.

Bendroji informacija

Internet Explorer 8 ar naujesnis.

Windows XP (SP3), 2003 (SP2), Vista, 2008, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 ir Windows 11. 50 Megabaitų laisvos vietos diske, diegiant tik Mokinį. 140 Megabaitų laisvos vietos diske, diegiant tik Mokytoją. 100 Megabaitų laisvos vietos diske, diegiant tik IT techniką. 160 Megabaitų laisvos vietos diske pilnam diegimui. TCP/IP.

NetSupport School veikia Terminalo serverio, Terminalo/Nulinio kliento, Virtualaus darbalaukio ir bendro naudojimo išteklių kompiuterinėse aplinkose bei yra palaikoma Google Chromebook ir Android/iOS planšetiniuose kompiuteriuose.

Mokytojo asistento programa palaikoma 9 ir naujesniuose iOS įrenginiuose, 2.3 ir naujesniuose Android.

Vietos rinkai pritaikytos Mokytojo programos naudojimas įrenginiuose su Windows 10.

Mokytojui programa, skirta Android, palaikoma Android planšetiniuose kompiuteriuose 4.0.3 ir naujesniuose.



Mokinio programa, skirta Android, palaikoma Android planšetiniuose kompiuteriuose 5.0 ir naujesniuose.

"NetSupport" naršyklės programa (iOS) palaikoma "iOS" įrenginiuose, kuriuose veikia 9.3.5 arba naujesnė versija.

"Mac" palaikymas taip pat prieinamas "NetSupport School for Mac"

NetSupport School Mokytojui reikalinga 1024 x 768 ar didesnė ekrano raiška.

Sinchronizuotas multimedijos leistuvas WAV, MOV, AVI, MPG, ir kt. failai.

Lietimu paremtas palaikymas

NetSupport School Mokytojas vykdoma su Windows 7 ir aukštesnėmis versijomis.

NetSupport School Mokinys vykdoma su Windows 8/8.1 ar 10.

Tikrinimo modulis

Tikrinimo dizaino įrankiui reikalingas MDAC 2.1 ar naujesnis ir COMCTL32.dll 5.80 ar naujesnė versija. Diegimo metu NetSupport patikrins, ar šie failai yra, bei informuos, jei jų nėra. Tačiau jei naudositės automatiniu diegimu, pasinaudodami NetSupport School diegimo paslaugų programa, nebūsite įspėti, jei šių failų trūksta.

Pastaba: Siekiant leisti spausdintuvo pranešimų siuntimą į Mokytojo kompiuterį, diegimo programa atliks šiuos pakeitimus Mokinių kompiuteriuose:

Windows užkarda

Diegimo metu Windows užkardos įrašai įterpiami automatiškai, kad produktu būtų galima naudotis aktyviame tinkle. Jei pereisite prie kito tinklo, gali tekti išplėsti Windows užkardos įrašų aprėptį, kad per Windows užkardą būtų galima vykdyti kitus prisijungimus.

"Failų ir spausdinimo bendrinimo išimtis" aktyvuota ant Windows XP SP3 ir Windows Vista.

Windows XP SP3 TCP 139 prievado pakeičiama iš "Potinklis" į "Bet kuris saugos strategijos parametrai	aprėptis s". Vietinės
Prie Windows Vista (ar naujesnės) o prisijungusiuose kompiuteriuose nu vietinės saugos strategijos paramet Tinklo prieigos: Leisti	darbo grupės statomi šie rai:
anoniminį SID/Vardo vertimą	ĮJUNGTA
Tinklo prieigos: Neleisti anoniminio SAM abonementų išvardijimo Tinklo prieigos: Neleisti anoniminio SAM	IŠJUNGTA
abonementų ir bendrinimo išvardijimo Tinklo prieigos: Leisti visų leidimus taikyti	IŠJUNGTA
anoniminiams vartotojams	ĮJUNGTA
Tinklo prieigos: Riboti anonimines prieigas prie ivardytuju kanalu ir	
bendrinimo	IŠJUNGTA

Diegimo paleidimas

Arba galite atsisiųsti NetSupport School kopiją iš www.netsupportschool.com/downloads.asp

Spustelėkite atitinkamą kalbos meniu ir pasirinktie parinktį įdiegti NetSupport School.

Pasirinkite, kurią diegimo programą naudoti: setup.exe ar MSI failą (Tik "Active Directory" diegimas).

Jeigu reikalingas "Active Directory" diegimas, reikės diegti naudojant MSI failą.



 Pastaba: Norėdami gauti daugiau informacijos apie diegimą naudojant "Active Directory", apsilankykite mūsų žinių bazėje ir apie produktą skaitykite straipsnį
 Installing NetSupport Manager or NetSupport School via Active Directory Group Policy ("NetSupport School" diegimas naudojant "Active Directory" grupės politiką).

NetSupport School diegimas pradės rodyti Pasveikinimo puslapį. Spustelėkite Pirmyn, kad tęstumėte toliau.

Pastabos:

- Jeigu naujinate savo Windows operacinę sistemą, privalote užtikrinti, kad NetSupport School bus išdiegta prieš pradedant vykdyti naujinimą. Kai tiktai operacinės sistemos naujinimas bus baigtas, galima diegti NetSupport School iš naujo.
- Diegdami įsitikinkite, ar esate prisiregistravęs kaip Administratorius.
- Diegiant NetSupport School Windows 7, Windows 2008 R2 Serveriui, Windows 8 ir Windows 2012 Serveriams, filtro tvarkyklės įdiegti nebūtina, jei neturite reikalingopakeitimų paketo ir karštųjų pataisų. Jūs galite tęsti NetSupport School diegimą be filtro tvarkyklės, tačiau nebus pasiekiamos kai kurios interneto valdymo funkcijos, įskaitant FTP blokavimo ir Saugios ieškos.

Norėdami daugiau sužinoti apie mūsų Techninės pagalbos centrą, apsilankykite www.netsupportsoftware.com/support.

NetSupport School Licencijos Sutartis

Bus rodoma NetSupport Licencijos Sutartis. Atidžiai perskaitykite Licencijos Sutartį, pasirinkite "Aš sutinku su Licencijos Sutarties sąlygomis" ir spustelėkite Pirmyn, kad tęstumėte toliau.

Jeigu atmesite Licencijos Sutartį, ("Aš nesutinku su Licencijos Sutarties sąlygomis"), spustelėkite Atšaukti. NetSupport School nebus įdiegta ir jus nukreips diegimo programos išėjimo link.

Licencijos Informacija

Pasirinkite Registruoti ir įveskite NetSupport School licencijos duomenis, kurie jums buvo pateikti. Jeigu įvertinate NetSupport School, pasirinkite 30 dienų įvertinimas.

Pasirinkite, kokio pobūdžio licenciją norite naudoti:

- Visas Platformas
 Jūsų visi Mokiniai yra pritaikyti Windows ar naudoja
 Windows tipų derinį, Chromebooks ir planšetinius
 kompiuterius.
- Tik "Chrome" Mokiniai Jūsų visi Mokiniai naudoja Google Chromebooks.

Tik Planšetinio kompiuterio Mokiniai Jūsų visi Mokiniai naudoja Planšetinius kompiuterius.

Spustelėkite Pirmyn.

<u>Pasirinkti Sąrankos Tipą</u>

Pasirinkite, kokį sąrankos tipą įdiegti į darbo vietą.





Mokinys

Įdiegia Mokinio programinę įrangą. Ši funkcija (Klientas) turi būti įdiegta darbo vietose/įrenginiuose, kurie bus valdomi nuotoliniu būdu.

Mokytojas

Įdiegia Mokytojo programinę įrangą. Ši funkcija (Valdiklis) turėtų būti įdiegta darbo vietose/įrenginiuose, kurie bus naudojami nuotoliniu būdu valdyti kitus kompiuterius.

IT Technikas

Įdiegia Techninę Konsolę. Ši funkcija turi būti diegiama darbo vietose, kurios vykdys kompiuterių valdymą ir priežiūrą.

Pasirinktinis

Leidžia rinktis ir pasirinkti, kurias ypatybes įdiegti į darbo vietą.

Spustelėkite Pirmyn. Jeigu pasirinkote Pasirinktinis, bus rodomas Pasirinktinės Sąrankos ekranas.

Pasirinktinė Sąranka

1	NetSupport School - InstallShield Vedlys
Pa	asirinktinė Sąranka 🛛 🛃
	Pasirinkite, kokias programos priemones norite įdiegti
	_
	Mokinys
	🗹 Diegimo konfiguratorius
	Prideti konfiguratoriaus nuoroda i meniu Pradeti
	Mokytojo konsole
	🗹 I darbalauki prideti Mokytojo konsoles nuoroda
	🗹 Nuotoline visuotinio diegimo paslaugu programa
	🗹 Technine konsole (itrauktas nuotolinis visuotinis diegimas)
	I darbalauki prideti technines konsoles nuoroda
	☑ Vardas ir jungiamumo serveris
	∠ Leisti konvertavimo priemone iš naujo
	☑ Atskiras testavimo dizaino irankis
Idi	eati i:
C:1	Program Files (x86) WetSupport WetSupport School \ Keisti
Inst	allShield
	Žinvnas < Atgal Toliau > Atšaukti
	Crigar Folder

Pasirinkite komponentą(-us), kurį(-iuos) įdiegti į darbo vietą.

Mokinys

Įdiekite šį komponentą (Klientą) į darbo vietas/prietaisus, kurie bus valdomi nuotoliniu būdu. Įdiegę šį komponentą, įgalinate Mokytojo kompiuterį sudaryti saitą su Mokiniu. Funkcijų, kuriomis gali naudotis mokiniai, diapazonas apsiriboja įgaliojančiomis jį bendrauti su mokytoju: pavyzdžiui, siųsti žinyno užklausą.

Diegti Konfigūratorių

NetSupport School Mokinių Konfigūratorius yra naudojamas tinkinti Mokinio sąranką kiekvienoje darbo vietoje. Pavyzdžiui, nustatyti naudotiną Transportavimą, priskiriant Mokiniui vardą ir nustatant saugumo informaciją.

Pasirinkus Mokinio komponentą, jums taip pat bus suteikta parinktis įdiegti Mokinio Konfigūratorių.

Išvalykite šį žymės langelį, jeigu nenorite įdiegti šio komponento; jūs vis tiek galite sukonfigūruoti Mokinio kompiuterį paleisdami Mokinio Konfigūratorių vėlesniame šio diegimo etape.

Pastaba:	Jeigu diegiate Mokytojo komponentą, Mokinio
	Konfigūratorius bus įdiegtas pagal nustatytuosius
	parametrus.

Pridėti Konfigūratoriaus Pradinio meniu Nuorodą

Pasirinkite, ar sukurti Pradinio Meniu nuorodą į Mokinio Konfigūratorių Mokinio darbo vietoje. Jos įdiegimo Mokinio kompiuteryje privalumas yra tas, kad bus lengviau atlikti parametrų pakeitimus ateityje. Jos diegimo nepatogumas – kad Mokiniai patys gali pasiekti šią parinktį ir joje daryti pakeitimus.

Mokytojo Konsolė

Šis komponentas (Valdiklis) turėtų būti įdiegtas darbo vietose, kurios bus naudojamos nuotoliniu būdu valdyti kitus kompiuterius. Jis suteikia mokytojui prieigą prie pilno NetSupport School ypatybių diapazono: pavyzdžiui, peržiūrėti mokinių ekranus ir rodyti jų ekranus mokiniams.

Pasirinkdami šį komponentą taip pat įdiegiate nešiojamą Mokytojo aplanką. Tai jums leidžia paleisti Mokinį iš



nešiojamo įrenginio, kaip pvz., USB Rašiklio Atmintinės, Atmintinės ar "Flash" Atmintinės.

Norėdami gauti daugiau informacijos, apsilankykite mūsų <u>žinių bazėje</u> ir apie produktą skaitykite straipsnį **Running the NetSupport School Tutor from a portable device** ("NetSupport School" Mokytojo paleidimas iš nešiojamojo įrenginio).

Pastaba: Jeigu jums reikia lanksčiai leisti kitiems kompiuteriams jį peržiūrėti, taip pat galite įdiegti Mokinio komponentą.

Pridėti Mokytojo Nuorodą Darbalaukyje

Pasirinkite, ar sukurti Valdiklio (Mokytojo) darbalaukio piktogramą, kuri suteikia paprastą prieigą prie Mokytojo programos.

Nuotolinio Diegimo Paslaugų Programa

Nuotolinio Diegimo Paslaugų programa įgalina jus atlikti kelis NetSupport School diegimus be būtinybės kiekvieną kartą apsilankyti atskiroje darbo vietoje.

Techninė Konsolė (apima Nuotolio Diegimo Paslaugų programą)

Šis komponentas turėtų būti įdiegtas darbo vietose, kurios valdys ir prižiūrės kompiuterius. Jis suteikia technikams ir tinklo administratoriams pagrindines NetSupport School funkcijas.

Pridėti Nuorodą į Techninę Konsolę Darbalaukyje

Pasirinkite, ar sukurti darbalaukio piktogramą, įgalinančią lengvą prieigą prie Techninės Konsolės programos.

Pavadinimas ir Jungiamumo Serveris

Tai užtikrina paprastą ir patikimą lokalizavimo bei prisijungimo prie Mokinio kompiuterio būdą.

Pastabos:

 NetSupport Jungiamumo serveris nėra palaikomas Windows XP ar Server 2003. "NetSupport" jungiamumo tarnybos negalima įdiegti į įrenginį, kuriame įdiegtas "NetSupport" DNA vietos (serveris) šliuzas.

Pakartojimo Konvertavimo Programinė įranga

Ši programinė įranga leidžia konvertuoti Pakartojimo Failus į vaizdo failus.

Pastaba: Ji bus įdiegta pagal numatytuosius parametrus, jeigu diegiate Mokytojo ar Techninės Konsolės komponentą.

Atskiras Test Designer

Testavimo Test Designer leidžia nustatyti pritinkintus testus, apimančius tekstinius, susijusius su paveikslais, garsinius ir vaizdinius klausimus.

Pastaba:	Jeigu diegiate Mokytojo komponentą, Test Designer
	įrankis bus įdiegtas pagal nustatytuosius
	parametrus.

Diegti į:

Pagal nustatytuosius parametrus, NetSupport School bus įdiegta į aplanką C:\Program Files\NetSupport\NetSupport School. Jeigu norite įdiegti į skirtingą aplanką, Spustelėkite Keisti.

Spustelėkite Pirmyn, kai būsite pasirengę tęsti.

<u>Klasės identifikacija</u>

Įveskite Klasės, prie kurios norite prisijungti, reikšmę. Numatytosios klasės reikšmė yra Eval. Klasės reikšmė gali būti atnaujinta vėliau Mokytojo Konfigūracijos parametruose.

Norėdami tęsti, spustelėkite Pirmyn.

Pasiruošęs Diegti Programą

Norėdami pradėti diegimą, Spustelėkite Diegti. Norėdami pakeisti bet kuriuos ankstesnius pasirinkimus, Spustelėkite Atgal. Kad sustabdytumėte diegimą, spustelėkite Atšaukti.



Pastaba: Jeigu pasirinkote diegti Klientą (Mokinį), Sąrankos programa atliks reikalaujamus pakeitimus jūsų System.INI ir/ar registre, kad įkeltų Klientą, kai bus inicijuotas Windows. NetSupport School nepakeis jokių esamų jūsų Tvarkyklių.

Diegimas Baigtas

Kad užbaigtumėte diegimą:

- Pasirinkite, ar paleisti Kliento Konfigūratorių. Tai jus įgalins nustatyti pagrindinę Kliento informaciją ir saugumą.
- Pasirinkite, ar paleisti Nuotolinio Diegimo paslaugų programą. Tai suteikia jums įrangą įdiegti ir sukonfigūruoti NetSupport keliose darbo vietose.

Spustelėkite Baigti, kad išeitumėte iš Sąrankos programos.

Aptiktas Esamas Diegimas

Šis ekranas pasirodys, jeigu NetSupport School kopija jau yra įdiegta darbo vietoje.



Modifikuoti

Pakeisti programos ypatybes, kurios yra įdiegtos.

- Remontuoti
 Remontuoti bet kokias programos diegimo klaidas.
- Šalinti Šalinti NetSupport School iš kompiuterio.

Pasirinktie reikalingą parinktį ir Spustelėkite Pirmyn.



Sukurti administratoriaus (tinklo) vykdomą diegimą

NetSupport School administratoriaus vykdomas diegimas (platinimo kopija) yra skirtas padėti administratoriams įdiegti NetSupport School prie tinklo prijungtame kompiuteryje, kai diegimo laikmena ar licencijos išsamioji informacija negali būti greitai pasiekiama bei yra tikėtina, kad reikės atlikti daug diegimų vienu kartu arba per tam tikrą laiko tarpą.

Šio tipo diegimas taip pat gali būti preliminariai sukonfigūruotas nustatyti NetSupport School su tam tikromis parinktimis, taip užtikrinant, kad visi NetSupport School diegimai būtų sukonfigūruoti taip pat.

Jau sukurtos platinimo kopijos gali būti naudojamos atliekant standartinį diegimą, automatinį diegimą ar nuotolinio diegimo visuotinį diegimą.

Nustatyti NetSupport School platinimo kopiją serveryje

- 1. Sukurkite aplanką tinkle, kuris yra prieinamas visiems kompiuteriams, kuriuose norite atlikti diegimą.
- Nukopijuokite iš savo pirminio šaltinio laikmenos failą SETUP.EXE.
- Sukurkite ir nukopijuokite galiojantį NSM.LIC failą į šį aplanką. Jeigu aplanke nėra licencijos failo paleidus diegimą, NetSupport School bus įdiegta naudojant numatytąją Įvertinimo licenciją.
- Sukurkite ir nukopijuokite CLIENT32U.INI failą į šį aplanką.

Pastaba: Galite nustatyti, kad tinklo aplankas būtų skirtas "tik skaitymui", kad neleistumėte neteisėtiems vartotojams pakeisti konfigūracijos.

Diegti NetSupport School iš serverio į atskiras darbo vietas

- 1. Reikalingoje darbo vietoje ieškokite tinklo aplanko, kuriame yra NetSupport School sąrankos failai.
- 2. Paleiskite Setup.exe.
- 3. Laikykitės instrukcijų Diegimo Paleidimas.

<u>Automatinis Diegimas</u>

Automatinis diegimas yra toks, kuris nereikalauja vartotojo atlikti įvestį, suteikdamas patogų būdą atlikti eilę diegimų keliuose kompiuteriuose.

Atlikti automatinį diegimą

- 1. Sukurkite NetSupport School platinimo kopiją, kurioje yra reikalingi NetSupport School Diegimo failai.
- Norėdami nustatyti Diegimo ypatybes, komandinėje eilutėje paleiskite INSTCFG.EXE /S iš NetSupport School programos aplanko. Pasirodys Diegimo Konfigūracijos Parinkčių dialogas. Pasirinktos ypatybės bus saugojamos parametrų faile: numatytasis pavadinimas NSS.ini.
- Pasirinkite {Failas}{Išsaugoti} ir išsaugokite "NSS.ini" failą aplanke, kuriame yra NetSupport School platinimo kopija.
- Kad atliktumėte automatinį diegimą reikalingoje darbo vietoje, iš aplanko, kuriame yra platinimo kopija, paleiskite:

msiexec /i "NetSupport School.msi" /qn (MSI diegimo programa) setup /S /v/qn (setup.exe diegimo programa)



Pastaba: NetSupport School gali būti įdiegta per "Active Directory". Programinės įrangos diegimo grupės politikos objektas (GPO) turi būti taikomas organizaciniams vienetams (OV), turintiems kompiuterio abonementus, o ne vartotojams. Atkreipiame dėmesį, jog tam, kad programinės jrangos diegimas įsigaliotų nedelsiant, reikalinga jgalinti "Visuomet laukti tinklo per kompiuterio paleisti ir prisijungimą" parametrą, esanti Kompiuterio Konfigūracija Administravimo Šablonai| Sistema| Prisijungimas| grupės strategijos, valdančios kompiuterius, kuriuose vykdomas programinės irangos diegimas, lape. Šis pakeitimas turės įtakos Windows XP kompiuterių, kuriems tai buvo pritaikyta, prisijungimo laikams. Neatlikus šio pakeitimo tam, kad būtų įvykdytas diegimas, reikalingas papildomas prisiregistravimo/išsiregistravimo ciklas.

Diegimo konfigūravimo parinktys

Vykdant automatinį diegimą arba naudojant NetSupport School diegimą, galima tinkinti diegimą pagal individualius poreikius. Šis dialogo langas, į kurį patenkama paleidžiant INSTCFG.EXE /S iš NetSupport School programų aplanko vykdant automatinį diegimą, arba, jei naudojamasi NetSupport School diegimu, per Įdiegti ypatybes bendrąjį skirtuką, leidžia apibrėžti diegimo kintamuosius. Informacija saugoma parametrų faile: pagal numatytuosius parametrus jo vardas NSS.ini.

diegti	konfigūracijos parinktis -[Be pavadinimo] 🛛 🕹 🗙	
Failas	Žinynas	
	Mokinys	
	🔽 įdiegti konfigūratorių	
	😿 Įtraukti konfigūratoriaus pradžios meniu nuorodą	
•	Mokytojas	
	🔽 įtraukti Mokytojo valdiklio darbalaukio nuorodą	
	✓ Nuotolinio visuotinio diegimo priemonė	
◄	Techninė konsolė (apima ir nuotolinį visuotinį diegimą)	
🔽 įtraukti Techninės konsolės darbalaukio nuorodą		
Vardas ir jungiamumo serveris		
🗌 lš naujo paleisti konvertavimo priemonę		
	Autonominis Test Designer	
Idieqti kataloga		
Jei norite pasirinkti numatytuosius, palikite tuščią		
	Gerai Atšaukti Žinynas	

<u>Piktogramos</u>

Pasirinkite aktualius žymės langelius ir nurodykite, kuriuos NetSupport School komponentus diegti Klientų kompiuteriuose.

<u>Bendrasis</u>

Diegimo aplankas

Nurodykite katalogą, kuriame bus diegiama NetSupport School. Palikite šį laukelį tuščią, jei norite diegti į pagal numatytuosius parametrus nustatytą katalogą \Program Files\NetSupport School.



NetSupport School visuotinis diegimas

NetSupport School Visuotinio diegimo Programa suteikia Tinklo Administratoriams įrangą visuotinai diegti ir konfigūruoti NetSupport School keliose darbo vietose be būtinybės patiems fiziškai dalyvauti diegiant ir konfigūruojant.

Naudodamiesi "NetSupport School Deploy" įrankiu galite diegti naudojant IP adresų diapazoną (nurodytus IP diapazonus arba kompiuterius, kurių IP diapazonas yra pasiekiamas iš Mokytojo įrenginio), "Windows" domenus arba jums pateikiamas jūsų tinklo rodinys. Šie būdai leidžia jums pasirinkti į kurias darbo vietas norite diegti.

Su NetSupport School Visuotiniu diegimu galite:

- Nuotoliniu būdu Įdiegti NetSupport School paketą keliose darbo vietose tuo pačiu metu.
- Sukurti ir atsisiųsti Kliento Konfigūracijas į kelias darbo vietas.
- Nuotoliniu būdu naujinti NetSupport School Licencijos išsamiąją informaciją keliose darbo vietose.
- Nuotoliniu būdu Išdiegti NetSupport School paketą iš kelių darbo vietų tuo pačiu metu.

Pastabos:

- Visuotinai diegiant į Windows Vista (ar vėlesnės versijos) kompiuterius esančius domene, konsolės vartotojas privalo arba prisiregistruoti prie domeno arba paragintas įvesti domeno abonento vartotojo kredencialus, turinčius vietinio Administratoriaus teises į paskirties kompiuterį.
- Visuotinio diegimo Raginimo vartotojo parinktis nėra palaikoma Windows Vista ir vėlesnėse versijose.

NetSupport School Visuotinis diegimas

Diegiant NetSupport School, jūs sprendžiate, kurią komponentų kombinaciją įtraukti. Kad įdiegtumėte NetSupport School Visuotinį diegimą, pasirinkite Nuotolinio Visuotinio diegimo Paslaugų programą kartu su bet kuriais kitais reikalingais komponentais.

NetSupport School Visuotinis diegimas šiuo metu yra palaikomas šiose operacinėse sistemose:

- Windows XP
- Windows 2003
- Windows Vista
- Windows Server 2008\2008r2
- Windows 7
- Windows 8/8.1
- Windows Server 2012
- Windows 10

Planavimas

NetSupport School Visuotinis diegimas yra efektyvi paslaugų programa, leidžianti greitai ir lengvai įdiegti NetSupport School paketus daugelyje darbo vietų. Tačiau, nors yra siekiama užtikrinti, kad nebūtų apribojimų ar nesuderinamumo naudojant šią programinę įrangą, rekomenduojama, kad bandomasis visuotinis diegimas būtų atliktas su mažesniu darbo vietų kiekiu siekiant įsitikinti, kad nėra prieštaravimų su kitais panašiais produktais, kaip pvz., nuotolinio valdymo ar darbalaukio saugumo paketais. Be to, kad užtikrintumėte papildomą saugumą ir apsaugą, privalote turėti atitinkamas administratoriaus teises kompiuteriams, kuriuose vykdote visuotinį diegimą.



<u>Visuotinis diegimas Windows XP ir vėlesnėse</u> versijose

Kad įgalintumėte NetSupport School visuotinį diegimą Windows XP Professional ir vėlesnėse versijose, jums reikalinga prieiga prie Admin\$ bendrinimo nuotoliniame kompiuteryje, kad būtų galima perduoti paketą, kurį reikia visuotinai diegti. Pagal numatytuosius parametrus nėra leidžiama prieiga prie Admin\$ bendrinimo.

Įgalinti prieigą prie tinklo:

- 1. Administravimo Įrankiuose pasirinkite Vietinė Saugumo Politika.
- 2. Pasirinkite {Saugos Parametrai}{Vietinės Politikos}{Saugos Parinktys}.
- 3. Pasirinkite {Tinklo prieiga: Bendrinimas ir saugos modelis vietiniams abonementams}.
- Pakeiskite šios strategijos nustatymą į {Klasikinis vietiniai vartotojai autentifikuoja patys}.

Dabar bus galima naudotis Admin\$ bendrinimu, ir galėsite visuotinai diegti, kaip įprastai.

NetSupport School paleidimas apie Windows

Įdiegus Mokinio programą, ji automatiškai įkeliama į Mokinio darbo vietas, kai paleidžiama Windows operacinė sistema.

Norėdami paleisti NetSupport School Mokytojo programą, savo NetSupport School programų grupėje dukart spustelėkite piktogramą NetSupport School mokytojas arba pasirinkite {Pradėti}{Programos} {NetSupport School}{NetSupport School Mokytojo konsolė}.

Pastaba: Windows 8 operacinėje sistemoje tik Mokytojo ir Techninės konsolės piktogramos bus rodomos pradžios ekrane. Kitus NetSupport School komponentus rasite dešiniuoju pelės mygtuku spustelėję ir pasirinkę Visos programos. Jeigu norite, kad pradžios ekrane būtų rodomi kiti NetSupport School komponentai, dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite ant elemento ir pasirinkite Prisegti prie pradžios ekrano.

"NetSupport School" leidžia pasirinkti tris Mokytojo vartotojo sąsajos peržiūros režimus: išplėstinį, tarpinį ir lengvą. Išplėstinis režimas suteikia visišką prieigą prie visų "NetSupport School" ypatybių ir funkcijų. Tarpinis režimas suteikia prieigą prie svarbiausių funkcijų ir dažniausiai naudojamų mokymosi priemonių. Lengvasis režimas suteikia prieigą prie tikslinio auditorijos valdymo funkcijų, reikalingų klasės valdymui palaikyti. Užkrovus "NetSupport School", jūsų paklaus, kokiu režimu norėtumėt naudotis.

Atsidarys vedlys "Sveiki atvykę". Iš čia jūs galėsite įdiegti Mokinio programinę įrangą naujuose kompiuteriuose savo dabartinėje klasėje. Jei jums reikia įdiegti Mokinio programinę įrangą savo tinkle arba reikia daugiau išplėstinių parinkčių, spustelėkite **Tinklas**, kad atidarytumėte "NetSupport School Deploy" paslaugų programą. Jeigu norite tik paleisti Mokytojo programą, spustelėkite Pradėti ir atsidarys Klasės vedlys.

Klasės vedlys leis jums įvesti bendras naujos pamokos ypatybes ir pasirinkti, kaip atrasti ir prisijungti prie savo Mokinių. Naudodamiesi įvairiais ryšių metodais galėsite sukurti keletą klasių. Reikalinga klasė tada gali būti įkeliama



pamokos pradžioje, o jūs galėsite greitai prisijungti prie Mokinio įrenginių.

Pastaba: klasės vedlyje esančios parinktys priklausys nuo jūsų pasirinkto Mokytojo vartotojo sąsajos režimo.

Kai įkeliama Mokytojo programa, NetSupport School naršys tinkle ieškodama reikiamų Mokinių. Paieškos metu bus rodomas naršymo pranešimas. Valdiklio lange bus rodomos visų prisijungusių Mokinių piktogramos. Įspėjamoji piktograma paryškins tuos įrenginius, prie kurių prisijungti nepavyko. Pele nueikite ant piktogramos ir pamatysite priežastį, kodėl prisijungimas nepavyko.

Pastaba: Jeigu diegimo metu pasirinkote licencijas "Tik Chrome mokiniai" arba "Tik planšetinių kompiuterių mokiniai", NetSupport School Mokytojo konsolėje bus parodytos šiems Mokiniams prieinamos ypatybės.

Įprastame rodinyje galite įvesti arba keisti pamokos duomenis dabartinei klasei. Paspaudus mygtuką ^{VV}, šį vaizdą bus galima sumažinti.

Pastaba:	Kad Techninė konsolė automatiškai nesijungtų prie mokytojo darbo vietos, įsitikinkite, ar įdiegtas NetSupport School Klientas ir Kliento
	konfigūratoriuje pasirinkite Įgalinti vartotojo patvirtinimą. Prieš jungiantis, jūs turėsite patvirtinti ryšį.

NETSUPPORT SCHOOL MOKYTOJO ASISTENTO DIEGIMAS IR KONFIGŪRAVIMAS

Naudojamas esamoje klasės aplinkoje su NetSupport School valdymu, NetSupport School Mokytojo asistentas suteikia mokytojams didesnį mobilumą ICT programų pakete; be to, tai ideali priemonė, leidžianti mokytojų asistentams dalyvauti stebint mokinių pažangą.

"NetSupport School" mokytojo padėjėjas veikia "iPad", "iPhone", "Android" telefonuose ir planšetiniuose kompiuteriuose bei "Kindle Fire" įrenginiuose ir yra nemokamai prieinamas "<u>Apple iTunes</u>", <u>"Google Play</u>" ir "<u>Amazon App</u>"parduotuvėse.

1 etapas – NetSupport School Mokytojo konfigūravimas prisijungimui prie NetSupport School Mokytojo asistento

Paleidę Mokytoją, būsite paraginti konfigūruoti NetSupport School Mokytojo asistento jungtis. Šiame etape galite nustatyti slaptažodį, identifikuojantį Mokytojo asistento prisijungimus. Norėdami patekti į visus Mokytojo asistento konfigūravimo parametrus:

- Valdiklio lango išplečiamajame meniu pasirinkite {Peržiūrėti}{Dabartiniai parametrai – Mokytojo asistentas}.
- 2. Ekrane pasirodys Mokytojo asistento konfigūravimo parametrų dialogo langas.
- 3. Įveskite NetSupport School Mokytojo vardą, kuris bus rodomas Mokytojo asistente.
- Įveskite ryšio prievadą ir, jei reikia, įveskite ryšio slaptažodį, kurį Mokytojo padėjėjas turės įvesti, kad prisijungti prie Mokytojo.
- 5. Pasirinkite, ar leisti Mokytojo asistentams prisijungti automatiškai, ar rankiniu būdu.
- Spustelėkite Pradėti, kad paleistumėte pagalbinį serverį bus rodomas dabartinis IP adresas.
- 7. Spustelėkite GERAI.



2 etapas – NetSupport School Mokytojo asistento diegimas

- 1. Atsisiųskite "NetSupport School" Mokytojo asistentą iš atitinkamos programų parduotuvės.
- 2. Atidarykite Mokytojo asistento programą.
- Įveskite "NetSupport School" Mokytojo konsolės IP adresą ir prisijungimo slaptažodį (jei nustatytas).
- Nustatytasis prievadas yra 37777. Jį galima pakeisti, tačiau tokiu atveju būtina redaguoti ir NetSupport School Mokytojo prievadą.
- 5. Pasirinkitė **Jungtis** ir Mokytojo asistentas prisijungs prie pasirinktos Mokytojo konsolės.

Pastaba: Priklausomai nuo Mokytojo konsolės parametrų, Mokytojo asistentui gali prireikti gauti leidimo, kad galėtų prisijungti prie Mokytojo konsolės.

Paleidus Mokytojo asistento paslaugą ir leidus prisijungimą,

Mokytojo asistento įrankių juostos piktograma pasikeis į 🚨.

Planšetiniuose kompiuteriuose palaikomos funkcijos:

- Android ir iPad planšetinių kompiuterių palaikymas.
- Mokinių miniatiūrų peržiūra.
- Nustatyto pranešimo siuntimas mokiniams.
- Draudžiamų tinklalapių blokavimas.
- Leistinų tinklalapių nustatymas.
- Visų interneto prieigų blokavimas.
- Mokinių kompiuterių užrakinimas/atrakinimas.
- Mokinių kompiuterių atjungimas.
- Mokinių ekrano langų išvalymas/turinio grąžinimas.
- Mokinių spausdinimo ribojimas.
- Leistinų programų nustatymas.
- Draudžiamų programų blokavimas.
- Mokinių grupės pasirinkimas.
- Išsamios informacijos peržiūra.
- Mokinių pagalbos prašymo įspėjimų peržiūra.
- Mokinio artinimas.
- Mokinių grupavimas tvarka pagal vardą/mokytoją.
- Dabartinės programos peržiūra.
- Dabartinių tinklalapių peržiūra.
- Prisijungimo slaptažodžio nustatymas.

 Mokytojo ženklelis, rodantis prisijungusių Mokytojo asistentų skaičių.

Išmaniuosiuose telefonuose palaikomos funkcijos:

- Android ir Apple iOS išmaniųjų telefonų palaikymas.
- Nustatyto pranešimo siuntimas mokiniams.
- Draudžiamų tinklalapių blokavimas.
- Leistinų tinklalapių nustatymas.
- Visų interneto prieigų blokavimas.
- Mokinių kompiuterių užrakinimas/atrakinimas.
- Mokinių kompiuterių atjungimas.
- Mokinių ekrano langų išvalymas/turinio grąžinimas.
- Mokinių spausdinimo ribojimas.
- Leistinų programų nustatymas.
- Draudžiamų programų blokavimas.
- Prisijungimo slaptažodžio nustatymas.



NETSUPPORT SCHOOL WINDOWS 10 MOKYTOJO PROGRAMA

Papildomai prie Mokytojo darbalaukio programos leidžiamos ant Windows, Mokytojo programa vietos rinkai skirta diegti ant planšetinių kompiuterių ir liečiamųjų įrenginių.Tai papildomas komponentas ir pasiekiamas atsisiunčiant iš <u>Windows parduotuvės</u>.

Pastaba: Išsamesnės informacijos apie Mokytojo programos diegimą ir naudojimą, ieškokite mūsų <u>Windows 10</u> <u>Mokytojo vadove</u>.

Svarbiausia Mokytojo programoje yra paprastumas ir lengvas naudojimasis, o daugybė mūsų svarbiausių klasės funkcijų yra pateiktos per gerai organizuotą naują sąsają.

- Pateikti pamokos tikslus ir tikėtinus rezultatus
- Užpildyti mokinių lankomumo registrą
- Stebėti mokinių pagalbos prašymus
- Užrakinti arba užtamsinti mokinių ekranus, kad pritraukti jų dėmesį
- Stebėti mokinių ekranų miniatiūras
- Nuotoliniu būdu kontroliuoti atskirus mokinius
- Dalyvauti pokalbiuose ir siųsti klasei žinutes
- Stebėti ir apriboti Interneto naudojimą
- Stebėti ir kontroliuoti programų naudojimą (darbalaukio ir parduotuvės)
- Paleisti programas ir žiniatinklio svetaines mokinių ekranuose
- Pravesti greitą visos pamokos apžvalgą
- Įvertinti pažangą įskaitant grupinius ar individualius atsiskaitymus, rezultatų sumavimas ir pan.
- Perduoti dokumentus ir išteklius visiems ar pasirinktiems mokiniams.

NETSUPPORT SCHOOL DIEGIMAS IR KONFIGŪRAVIMAS GOOGLE CHROME

NetSupport School apima įrankius, reikalingus siekiant maksimizuoti kompiuterinio mokymo efektyvumą Google Chrome aplinkoje.

NetSupport School Mokinio Google Chrome plėtinį galima diegti kiekviename mokinio kompiuteryje, kuriame naudojama Google Chrome OS. Po to iš mokytojo kompiuterio (Windows ar Chrome OS) jūs galite prisijungti prie kiekvienos Chromebook sistemos, įgalinančios jus stebėti ekranus ir greitai bei efektyviai bendrauti su kiekvienu mokiniu.

Diegimo planavimas

Tam, kad mokytojas galėtų stebėti ir bendrauti su savo mokiniais naudojančiais Google Chromebooks, Windows serveryje turi būti įdiegtas NetSupport School Vardų ir Jungiamumo serveris; NetSupport School Mokytojas turi būti įdiegtas arba Windows operacinės sistemos kompiuteryje arba Google Chrome įrenginyje, o NetSupport School Google Chrome mokinio plėtinys turi būti įdiegtas kiekvieno mokinio Chromebooks.

Pastaba: NetSupport School Chrome Mokytojas gali prisijungti tik prie Google Chrome Mokinių.

NetSupport School Chrome Mokytojo diegimas

- Atsisiųskite NetSupport School Chrome Mokytojo programą iš <u>Google Play store</u>.
- Nustatykite NetSupport School Chrome Mokytojo programą ir paleiskite ją.
- 3. Pasileis NetSupport School Chrome Mokytojas ir pasirodys licencijos dialogo lango įvestis.
- Įveskitė jums pateiktos licencijos informaciją ir spustelėkite Licencija arba spustelėkite Įvertinimas, tuomet programine įranga galės naudotis iki penkių Chromebooks studentų 30 dienų laikotarpyje.
- 5. Pasirodys dialogo langas Jungtis.
- Įveskite Šliuzo adresą, prievado numerį ir apsaugos raktą. Jis turi sutapti su Vardo serveryje nustatytu apsaugos raktu.



- Pasirinkite, ar jungtis prie savo Google Chrome Mokinių naudojant Klasės pavadinimą, Vartotojo režimą, Naršyklės režimą ar SIS režimą.
- 8. Spustelėkite Jungtis.

Pastaba: galite naudoti "Google" administravimo konsolę norėdami centralizuotai konfigūruoti ir diegti "NetSupport School" Mokytojo programą į reikalingų mokytojų "Chrome" klientus. Norėdami pamatyti visas instrukcijas, <u>spustelėkite čia</u>.

NetSupport School konfigūravimas prisijungimui prie Google Chrome Mokinių

- Valdiklio lango išplečiamajame meniu pasirinkite {Mokykla} {Konfigūravimas}.
- 2. Pasirinkite Tinklo ir belaidžio ryšio parametrus.
- Po TCP / IP parametrais, rinkitės Įtraukti "Chromebook" ir spustelėkite Parametrai.
- Įveskite Šliuzo adresą, prievado numerį ir apsaugos raktą. Jis turi sutapti su Vardo serveryje nustatytu apsaugos raktu. Patikrinkite, kad nebūtų pažymėta Jungtis prie pagrindinio kompiuterio vardo.
- 5. Spustelėkite GERAI.
- Dabar galite naršyti, ieškodami Google Chrome Mokinių Kambario režime, Vartotojo režime, naudodami fiksuotą sąrašą ar SIS režimą.

NetSupport School Mokinio diegimas ir konfigūravimas Google Chrome plėtiniui

Jei jūsų organizacija naudoja "Google" programas domenams, galite centralizuotai valdyti "NetSupport School" parametrus su "Google" administravimo konsole. Norėdami gauti išsamias instrukcijas, <u>spustelėkite čia</u>.

- Atsisiųskite NetSupport School Mokinį Google Chrome plėtiniui iš Google Chrome parduotuvės: https://chrome.google.com/webstore
- Įveskite URL chrome://settings/extensions, norėdami patekti į "Plėtinių" konfigūravimo puslapį.
- Raskite NetSupport School Mokinio Google Chrome plėtinį ir spustelėkite Parinktys.
- 4. Įveskite Vardo ir jungiamumo serverio Šliuzo adresą ir prievado numerį.

- 5. Jei jungiatės prie mokinių naudojant klasės režimą, turite nuspręsti, kokiai klasei priskirsite mokinį.
- 6. Arba įveskite šio Mokinio identifikacinį vardą.
- Pasirinkus reikalingą mokinio konfigūravimo parinktį, rekomenduojama įvesti slaptažodį, jei norima apsaugoti nustatymus.
- 8. Spustelėkite Įrašyti, kad išsaugoti konfigūraciją.
- 9. Užuot rankiniu būdu konfigūruojant kiekvieną "Chromebook", daugelis įrenginių, naudojant išsaugomas parinktis, gali būti centralizuotai valdomi per "Google" administravimo konsolę. Spustelėkite **Eksportuoti kaip** failą, kad sukurtumėte konfigūracijos failą, kuriame yra parametrai. Prieš sukuriant failą, parinkčių puslapyje galite leisti pakeisti tokius parametrus, kaip kliento vardą ir MAC adreso laukus. Pagal numatytuosius parametrus sukurtas failas išjungia šiuos du parametrus.
- Spustelėkite Sukurti failą. Pagal numatytuosius parametrus, failas bus pavadintas Config.json. Vėliau šis failas gali būti nusiųstas į "Google" administravimo konsolę, kad centralizuotai pritaikytų "NetSupport School" Mokinio konfigūraciją į reikiamus įrenginius. Jei jums reikia pagalbos, mūsų palaikymo komanda pasiruošusi padėti.

Pastaba: Siekiant užtikrinti, kad visada matysite, kaip mokiniai naudojasi internetu, rekomenduojama "uždrausti" inkognito režimą Chrome OS Vartotojo parametruose per Google švietimo programėles.

Jei NetSupport School Windows Mokytojo diegimo metu pasirinkote licencijos tipą skirtą "Tik Chrome Mokiniams", Mokytojo programoje bus rodomos tik tos funkcijos, kurias palaiko Google Chrome Mokiniai.

Naudojantis NetSupport Mokytoju Chrome OS, mokytojas mokinių Chromebooks gali vykdyti šias funkcines galimybes:

- Vienu žvilgtelėjimu galima peržiūrėti ryškią kiekvieno mokinio kompiuterio miniatiūrą.
- Priartinkite, kad peržiūrėtumėte didesnį bet kurio pasirinkto mokinio "Chromebook" miniatiūrą.



- Kelių ekranų palaikymas. Jeigu mokytojas naudoja kelis ekranus, jis gali pasirinkti rodyti vieno ar visų savo ekranų vaizdą.
- "Užrakinkite" mokinių peles ir klaviatūras, kada pateikiate užduotį.
- Pasiųskite mokiniams sukurtą momentinę apklausą arba paprašykite pateikti atsiliepimus ir stebėkite pateikiamus atsakymus.
- Pasiųskite dėmesio reikalaujančią žinutę arba prašomų atlikti veiksmų sąrašą į kiekvieno mokinio kompiuterį.
- Pagalbos prašymo įrankis. Mokiniai gali nusiųsti Mokytojui pagalbos prašymą.
- Mokinių pelių ir klaviatūrų užrakinimas mokymo metu.
- Greitas apklausų ar grįžtamojo ryšio užklausų siuntimas kiekvienam Mokiniui ir rezultatų rodymas realiuoju laiku.
- Dėmesį patraukiančio pranešimo ar nurodymo siuntimas į kiekvieno Mokinio kompiuterį.
- Netinkamų tinklalapių blokavimas.
- Tik leistinų tinklalapių naudojimas.
- Visų interneto prieigų blokavimas.
- Tinklalapio paleidimas Mokinio Chromebook.
- Peržiūros seanso metu galima nukopijuoti mainų srities turinį tarp Mokytojo ir Mokinio kompiuterių.
- Galimybė užblokuoti FTP prieigas.
- Galimybė peržiūrėti tinklalapio, kurį tuo metu žiūri mokiniai, duomenis.
- Galimybė paprašyti mokinių užsiregistruoti kiekvienos pamokos pradžioje.
- Trys mokinių grupavimo pagal klasę režimai, suteikiantys galimybę valdyti mobilius mokinius.

NETSUPPORT SCHOOL MOKYTOJO DIEGIMAS "ANDROID" ĮRENGINIAMS

Įdiegus "NetSupport School" Mokytoją "Android" planšetiniame kompiuteryje išplečiamos produkto galimybės į planšetiniams kompiuteriams skirtas klases, nes mokytojui suteikiama galimybė prisijungti prie kiekvieno mokinio įrenginio bei įgalinti tiesioginę sąveiką ir palaikymą.

Pastaba: mokinių planšetiniuose kompiuteriuose turi būti įdiegta "NetSupport School" Mokinio programa.

NetSupport School Mokytojo diegimas skirtas Android

Jei norite vadovauti klasei kaip mokytojas, savo įrenginyje jums reikės įdiegti NetSupport School Mokytoją (Valdiklį).

NetSupport School Moytojo programinė įranga Android įrenginiams veikia su Android v4.0.3 ar vėlesnėmis planšetinių kompiuterių versijoms. Nemokamą jos kopiją galima gauti <u>Google Play</u> parduotuvėje.

Išsamesnės informacijos apie diegimą ir naudojimą, ieškokite mūsų <u>Android Mokytojo</u> vadove.

Funkcijos

- Peržiūrėti Mokinių miniatiūras.
- Žiūrėti Mokinių ekraną.
- Mokinių įvertinimas realiu laiku (Klausimų ir atsakymų modulis).
- Klasės apžvalga.
- Mokinių Registras.
- Pamokos tikslai.
- Pokalbis.
- Žinutės.
- Mokinio žinyno Užklausa.
- Paleisti svetaines.
- Mokinių apdovanojimai.
- Failų perdavimas.
- Užrakinti/Atrakinti mokinių kompiuterius.
- Užtemdyti Mokinio ekraną.
- WiFi/baterijos indikatoriai.



 Paleisti krovimosi metu. NetSupport School Student aplikacija Android sistemai bus automatiškai paleista įrenginio įjungimo metu ir įsiregistruos iš anksto nustatytoje klasėje (jeigu įrenginys tuo metu yra nustatytoje klasėje).

NETSUPPORT SCHOOL MOKINIO DIEGIMAS IR KONFIGŪRAVIMAS ANDROID

NetSupport School teikia įrankius, reikalingus maksimizuoti technologijomis paremtą mokymo efektyvumą Android prietaisuose.

NetSupport School Android Mokinys gali būti įdiegtas kiekviename Android planšetiniame kompiuteryje. Iš mokytojo darbalaukio galite prisijungti prie kiekvienos sistemos, įgalinančios jus sąveikauti su kiekvienu mokiniu greitai ir veiksmingai.

NetSupport School Android Mokinys Android programa dirba su Android v5.0 ar vėlesnių versijų planšetiniais kompiuteriais ir juos galima nemokamai gauti iš <u>Google Play</u> parduotuvės.

Pastaba: jūsų Android įrenginiuose galima naudoti NetSupport School Mokytojo program skirtą Android.

Nustatyti ir sukonfigūruoti NetSupport School Mokinį Android

Galite preliminariai sukonfigūruoti kiekvieną įrenginį su reikalingais slaptažodžiu apsaugotais prisijungimo prie klasės parametrais iš įrenginio ar persiųsti parametrus kiekvienam įrenginiui, iš NetSupport School Mokytojo programos:

- 1. Pasirinkite {Mokykla}{Planšetiniu}{Taikyti parametrus Mokiniams} iš Valdymo išplečiamojo lango.
- 2. Pasirodys Mokinio parametrų dialogo langas.
- 3. Pasirinkite mokinius, kuriems norite nusiųsti parametrus.
- 4. Spustelėkite Modifikuoti, norint taisyti konfigūracijos parametrus.
- 5. Pasirodys Modifikuoti Mokinio Parametrus dialogas.
- 6. Nustatykite reikalingas parinktis ir spustelėkite Išsaugoti.
- Jeigu slaptažodis jau buvo nustatytas Android įrenginyje, įveskite jį.
- 8. Spustelėkite Siųsti.
- 9. Dabar galite naršyti po Android Mokinius Klases režime.

Jeigu diegimo metu pasirinkote "Tik planšetinių kompiuterių Mokiniai" licencijos tipą, NetSuport School Mokytojas rodys tik



tas funkcijas, kurios yra palaikomos Planšetinių kompiuterių Mokiniams.

Pastaba: Tam tikrose aplinkose NetSupport School Mokytojo Konsolė gali negalėti nustatyti Android Mokinių naršymo metu. Norėdami gauti daugiau informacijos apie tai, kaip surasti ir prisijungti prie "Android" įrenginių, apsilankykite mūsų žinių bazėje ir apie produktą skaitykite straipsnį What to do if the Android Students are not found by a Tutor Console browse at startup ("Ką daryti, jei paleidimo metu mokytojo konsolės naršyklėje neranda Android mokinių").

Funkcijos, palaikomos Android:

- Mokinių Registras.
- Pamokos tikslai.
- Gauti Pranešimus iš Mokytojo.
- Mokinio žinyno Užklausa.
- Grupinis ar Pokalbis1:1.
- Mokinių Apklausa.
- Užrakinti/Atrakinti mokinių kompiuterius.
- Realaus Laiko Instrukcija (Prezentacijos Režimas).
- Peržiūrėti Mokinių miniatiūras.
- Žiūrėti Mokinių ekraną.
- Mokinių žvaigždutės.
- WiFi/baterijos indikatoriai.
- Paleisti URL pas Mokinį.
- Užtemdyti Mokinio ekraną.
- Klausimų ir atsakymų modulis.
- Failų perdavimas.
- Failų paskirstymas.
- Paleisti krovimosi metu. NetSupport School Student aplikacija Android sistemai bus automatiškai paleista įrenginio įjungimo metu ir įsiregistruos iš anksto nustatytoje klasėje (jeigu įrenginys tuo metu yra nustatytoje klasėje).

"NETSUPPORT" NARŠYKLĖS TAIKOMOSIOS PROGRAMOS "IOS" DIEGIMAS IR KONFIGŪRAVIMAS

NetSupport School teikia įrankius, reikalingus maksimizuoti technologijomis paremtą mokymo efektyvumą iOS prietaisuose.

Programa taip pat palaiko "NetSupport DNA" pagrindinius darbalaukio valdymo pajėgumus, įgalinančius jus rinkti pagrindines sistemos inventoriaus detales ir stebėti internetinę veiklą. Norėdami gauti daugiau informacijos apie "NetSupport DNA", <u>spustelėkite čia</u>.

"NetSupport" Naršyklės taikomoji programa gali būti įdiegta kiekviename iOS įrenginyje. Iš mokytojo darbalaukio galite prisijungti prie kiekvienos sistemos, įgalinančios jus sąveikauti su kiekvienu mokiniu greitai ir veiksmingai.

"NetSupport" Naršyklės taikomoji programa veikia su iOS v9.3.5 arba naujesnėse versijose ir nemokamai pasiekiama iš "<u>iTunes</u>" parduotuvės.

Pastaba: "NetSupport School" funkcijos palaikomos tik planšetiniuose kompiuteriuose.

"NetSupport" Naršyklės taikomoji programos nustatymai ir konfigūravimas

Galite preliminariai sukonfigūruoti kiekvieną įrenginį su reikalingais slaptažodžiu apsaugotais prisijungimo prie klasės parametrais iš įrenginio ar persiųsti parametrus kiekvienam įrenginiui, iš NetSupport School Mokytojo programos:

- 1. Pasirinkite {Mokykla}{Planšetiniu}{Taikyti parametrus Mokiniams} iš Valdymo išplečiamojo lango.
- 2. Pasirodys Mokinio parametrų dialogo langas.
- 3. Pasirinkite mokinius, kuriems norite nusiųsti parametrus.
- 4. Spustelėkite Modifikuoti, norint taisyti konfigūracijos parametrus.
- 5. Pasirodys Modifikuoti Mokinio Parametrus dialogas.
- 6. Nustatykite reikalingas parinktis ir spustelėkite Išsaugoti.
- Jeigu slaptažodis jau buvo nustatytas iOS įrenginyje, įveskite jį.



- 8. Spustelėkite Siųsti.
- 9. Dabar galite naršyti po iOS Mokinius Klasės režime.

Jeigu diegimo metu pasirinkote "Tik planšetinių kompiuterių Mokiniai" licencijos tipą, NetSuport School Mokytojas rodys tik tas funkcijas, kurios yra palaikomos Planšetinių kompiuterių Mokiniams.

Funkcijos, palaikomos iOS:

- Mokinių Registras: mokytojas gali pareikalauti standartinės ir/ar pasirinktinos informacijos iš kiekvieno mokinio prieš prasidedant pamokai ir sukurti išsamų registrą iš pateiktos informacijos.
- Pamokos Tikslai: jei mokytojas juos užduoda, tik prisijungusiam mokiniui pateikiamos esamos pamokos išsami informacija kartu su bendrais tikslais ir ko iš jų tikimasi mokymosi metu.
- Pranešimų Siuntimas: mokytojas gali išsiuntinėti žinutes vienam, pasirinktiems ar visiems planšetinių kompiuterių įrenginiams. Kuomet žinutė yra gaunama, mokiniai gauna garsinį ar vaizdinį įspėjimą.
- **Pokalbis**: abu, ir mokinys, ir mokytojas gali inicijuoti Pokalbių seansą ir dalyvauti grupės diskusijose.
- Žiniatinklio Svetainių Paleidimas: Nuotoliniu būdu paleisti pasirinktas žiniatinklio svetaines ant vieno ar kelių mokinių planšetinių kompiuterių.
- Užklausiamas Žinynas: mokiniai gali tiesiogiai perspėti mokytoją, kad jiems reikia pagalbos. Į mokytojo darbalaukį pasiunčiamas įspėjimas, kuris jiems leidžia bendrauti su pagalbos prašančiu mokiniu.
- Klasės Apklausos: norint įvertinti mokinių ir pamokos darbą, mokytojai gali pravesti greitą apklausą, kad patikrinti mokinių žinias ir supratimą. Mokiniai gali atsakyti į užduotus apklausos klausimus realiu laiku, o mokytojas gali po to pateikti rezultatus visai klasei, su galimybe mokinimas gauti neatidėliotiną atsiliepimą apie jų pažangą.
- Užrakinti Ekraną: mokytojas gali užrakinti mokinių ekranus, kol atliekamas pristatymas, kad užtikrinti, jog, kai reikalinga, mokinys sutelktų dėmesį.
- Rodyti Ekraną: rodant prezentaciją, mokytojas prisijungusiems planšetiniams kompiuteriams gali rodyti

savo darbalaukį, kurio metu mokiniai turi galimybę naudotis liečiamais ekrano gestais - suimti, paslinkti ir keisti mastelį tam, kad išryškinti raktinę informaciją, kuomet reikalinga.



SUSISIEKITE SU MUMIS

JK ir tarptautinis

www.netsupportsoftware.com

Techninis palaikymas: *support@netsupportsoftware.com* Pardavimai: *sales@netsupportsoftware.com*

Šiaurės Amerika

www.netsupport-inc.com

Techninis palaikymas: *support@netsupportsoftware.com* Pardavimai: *sales@netsupport-inc.com*

Kanada

www.netsupport-canada.com Techninis palaikymas: *support@netsupportsoftware.com* Pardavimai: sales@netsupport-canada.com

Vokietija, Austrija ir Šveicarija

<u>www.pci-software.de</u> Techninis palaikymas: *support@netsupportsoftware.com* Pardavimai: *sales@pci-software.de*

Japonija

www.netsupportjapan.com Techninis palaikymas: *support@netsupportsoftware.com* Pardavimai: *sales@netsupportjapan.com*