



GESS
EDUCATION
AWARDS
WINNER
2018

Klasseromsstyring til utdanning og opplæring

Nøkkelegenskaper:

- Det er laget versjoner for alle ledende PC- og nettbrettplattformer.
- Mobilversjon for lærerassistenter.
- Verktøy for sanntidsinstruering.
- Vis lærerskjermen til elevene.
- Interaktive miniatyrbilder av elevene.
- Vis / kontroller studentenes skjermer.
- Modul for elev- og kompisvurdering.
- Kraftige studentrundspøringer.
- Prøve- og quiz-komponenter.
- Lydmonitorering i sanntid.
- Internettmåling og -kontroll.
- Applikasjonsmåling og -kontroll.
- Digitale studentjournaler.
- Skriverbetjening.
- Dele ut og Samle Inn Filer.
- Lærer-app for Windows 10.
- Dedikert teknisk konsoll.

NetSupport School v12.65

Det beste verktøyet for moderne lærere og klasserom

NetSupport School er en prisbelønnet og markedsledende programvareløsning til klasserommet. Her får lærerne tilgang til et vell av funksjoner og verktøy som hjelper dem med å vurdere elevene, følge framgang, samarbeide og drive oppfølging, slik at de kan få mest mulig ut av IKT-utstyret sitt.

NetSupport School møter kravene og utfordringene til det moderne klasserommet. Lærerne kan bruke programmet til å planlegge timen, drive undervisning, samarbeide med hverandre og overvåke elevenes PC-er. Dermed kan de enklere holde på elevenes oppmerksomhet og fokus. Det er ingen skjulte ekstrakostnader: Alle funksjoner er inkludert som standard – også egne moduler for lærere, assistenter og teknikere.

Støtter alle plattformer

NetSupports programvare for klasseledelse fungerer på alle de ledende plattformene. I et skolemiljø der elevene benytter forskjellige plattformer, kan du derfor være trygg på at læreren har mulighet til å koble seg til alle elevene.

Vi startet opp for 30 år siden som en Windows-løsning, og har siden møtt nye behov ved å legge til støtte for Mac, og i senere tid Android, iOS og Chromebook.

Manage

Klasseromsstyring

- Slå av og på alle datamaskinene i klasserommet fra lærerens datamaskin.
- Logg av alle datamaskinene eksternt.
- Send en ekstern påloggingskommando til alle studentmaskinene i begynnelsen av timen.
- Deaktiver skjermene til studentene for å få oppmerksomhet.
- Lås studentenes mus og tastatur når du underviser.
- Bruk oversikter slik at lærerens datamaskin representerer oversikten i det fysiske klasserommet.
- Bruk individuelle lærerprofiler for å definere de spesifikke funksjonene hver lærer har behov for.
- Gi individuelle studenter visuelle belønninger for å oppmuntre innsats eller oppførelse.
- Alternativet "Be om hjelp" er ett klikk unna for lærere som trenger brukerstøtt.
- Fleksibelt utvalg av tilkoblingsmetoder for studentutstyr, inkludert SIS-integrasjon. (OneRoster og Google Classroom)

Full Kontroll På Skrivere Og Andre Enheter I Klasserommet

- Hindre elevene i å ta utskrifter i klasserommet.
- Begrens skriverbruken etter antall sider.
- Krev lærergodkjenning før det gjøres utskrift.
- Forhindre at enkelte skrivere kan brukes.
- Se en indikator som viser hvilken elev som skriver ut noe akkurat nå.
- Se antallet midlertidig stoppede utskriftsjobber som trenger lærerens oppmerksomhet.
- Forhindre data fra å kunne kopieres til eller fra USB-enheter og CDR-/DVD-enheter.
- Forhindre at det opprettes nye nettverkstilkoblinger.

Studentregister

NetSupport School har en avansert studentregistreringsfunksjon:

- Be om standard og egendefinert informasjon fra hver student i begynnelsen av timen.
- Vis et sammendrag for en student ved å dra musen over studentikonet.
- Bruk egendefinerte ikoner for individuelle studenter eller studentgrupper.

Studentinformasjonlinje

NetSupport School har nå en studentinformasjonlinje øverst på hvert studentskjermbilde. Den kan settes til "alltid synlig", "skjult" eller "automatisk skjult".

Informasjonlinjen gir tilbakemelding til studentene om den gjeldende timen, hvor mye tid som gjenstår, tilgjengelige webområder og programmer, overvåking tastatur, målene for timen og hurtigtilgang til hjelp. Informasjonlinjen kan konfigureres av læreren.

Dele ut og Samle Inn Filer

Distribuer filer og mapper fra lærerens datamaskin til flere studentmaskiner.

- Overfør filer til og fra en bestemt datamaskin med en enkelt handling.
- Distribuer filer til flere datamaskiner med en enkelt handling.
- Del ut og samle inn filer automatisk med informasjon om hver enkelt student.



Instruksjon og Samarbeid

Sanntidsinstruksjon (Visningsmodus)

- Vis lærerens skjermbilde til utvalgte studenter.
- Vis et bestemt skrivebord til utvalgte studenter.
- Vis noen utvalgte programmer til utvalgte studenter.
- Vis en avspillingsfil (tidligere skjerminnspilling) til valgte studenter, og lagre som en videofil.
- Vis en videofil til utvalgte studenter.
- Ha presentasjoner som er optimalisert for trådløse nettverk.
- Send et opptak av presentasjonen til studentenes datamaskin for fremtidig gjennomgang.
- Ha lydssamtaler med studenter mens du demonstrerer et emne.
- Vis en studentskjerm (Fremvisningsmodus).

Merkepenn og Tegnsverktøy (Merknad)

NetSupport School har et standard utvalg av skjermmerknadsverktøy for å hjelpe til med presentasjoner. Disse omfatter linjevektøy, piler, former, tekstmerking og mer.

Virtuell Tavle

Fullskjermstavle er direkte integrert med læreren og støtter en rekke tegneverktøy for å få bedre samarbeid i klasserommet.

Samkjørt Surfing på Internett

Læreren kan åpne bestemte webområder og synkronisere dette med nettleseren på studentenes datamaskiner. Når læreren navigerer i et webområde, følger studentenes datamaskiner automatisk med.

Gruppeledere

En nominert student kan få visse lærerrettigheter og fungere som gruppeleder inntil disse privilegiene deaktiveres. Det finnes nå en visuell oversikt over lederne og deres tildelte gruppelemmer.

Overvåkning og Kontroll

Vis Studentskjernbildene I Sanntid (Overvåkningsmodus)

- Overvåk hele klassen på én gang.
- Skann gjennom studentmaskiner i forhåndsdefinerte antall.
- Legg til ekstra informasjon, inkludert aktivt program eller aktivt webområde.
- Zoom for optimaliserte studentminiatyrbilder med høy definisjon.

Lærer-app – Windows 10

Sammen med skrivebordprogrammet Lærer for Windows, er den opprinnelige Lærer-appen designet for installasjon på Windows-nettbrett og berøringsaktiverede enheter. Enkelhet og brukervennlighet er i hjertet av Lærer-appen og mange av klasseromsfunksjonene våre er i et nytt strømlinjeformet grensesnitt.

Lærerassistert-app

Kompatibel med iPad, iPhone, iPod, Android tablets og smartphones, og finnes tilgjengelig for gratis nedlasting i Apple iTunes-butikken og hos Google Play. Lærerassistert-app'en øker lærerens mobilitet i klasserommet, og lar dem beholde nøkkelfunksjoner innen kontroll og monitorering på alle studentarbeidsstasjoner.

Overvåkning av Tastatur I Sanntid

Denne komponenten skal brukes sammen med programkontroll, og gir læreren sanntidsovervåkning av studentenes aktivitet og forståelse av emnet. Gir også "mål"-nøkkelord for å holde oversikt over studentenes forståelse samt full historikk av tastaturbruken for student og program.

Overvåkning og Kontroll Av Internett

- Overvåk studentenes Internett-bruk.
- Vis åpne webområder på alle datamaskiner.
- Åpne og lukk webområder på bestemte datamaskiner med en enkelt handling.
- Lagre komplett historikk av klassens Internett-bruk.
- Forhindre eller begrense tilgang til visse webområder.
- Gi tilgang bare til godkjente webområder.

Lydmonitorering i sanntid og prøklaboraturieverktøy

- Lytt og monitorer til lyd på studentenes PCer.
- Toveis lydsamtale.
- Spill inn lyd i en fil.



Lær og Prøv

Studentundersøkelser

Finn ut om studentene har forstått innholdet i timen ved å foreta øyeblikkelige undersøkelser.

- Lag en undersøkelse med forhåndsdefinerte eller egendefinerte svar.
- Se svarene og et sammendrag for klassen med én gang.
- Lag grupper basert på studentsvarene.
- Vis resultatene til studentene.

Prøver For Studenter

Lag enkelt prøver og eksamener med spørsmål i tekst-, bilde-, lyd og videoformat.

- Lag et bibliotek med ressurser og spørsmål som kan deles.
- Lag mange prøver ved å bruke spørsmål fra biblioteket.
- Bruk åtte forskjellige spørsmålstiler.
- Lag spørsmål med to til fire mulige svar.
- Angi karakternivå (for eksempel over 75 % = A).
- Hold oversikt over studentenes fremgang, og se om de besvarer spørsmålene rett eller feil i sanntid.
- Gi automatisk karakter på prøven slik at resultatene blir tilgjengelige når de er ferdige.
- Vis individuelle resultater til hver student.
- Gi resultatene (inkludert utheving av rett svar) til klassen.
- Installer prøvedesignfunksjonen på et eget system.

Spørsmål og svar-modul

Spørsmål og svar-modulen er et unikt samarbeidsverktøy som lar lærere fremheve sentrale punkter i opplæringen og umiddelbart få en oversikt over studentenes forståelse i løpet av en undervisningstime. Egenskapen gir lærere muligheten til å stille verbale spørsmål til klassen, måle studentenes svar og forståelse, introdusere nye spørsmålsformer til undervisningstimen (som for eksempel basketball-rundspørring), utvikle muligheter for evaluering av medstudenter, og i tillegg spore belønninger både individuelt og, der det er relevant, for grupper. Alternativene omfatter blant annet:

Først til å svare



Læreren kan velge 'topp x' raskeste besvarelser og den raskeste studenten til å gi tilbakemelding når de blir stilt sitt spørsmål. Læreren gir tilbakemelding på hvorvidt svaret er riktig eller gale, og har mulighet til å sende spørsmålet videre til andre studenter. Poeng kan deles ut eller trekkes fra.

Tast inn et svar



Læreren taster inn svaret på et spørsmål på forhånd, og studentene blir bedt om å oppgi sine svar på det samme. Resultatene vises umiddelbart for klassen, og poeng blir delt ut eller trukket fra.

'Pot Luck' og lag-modus



Studenter kan velges tilfeldig til å besvare et spørsmål, og lagspill kan også introduseres.

Evaluering av medstudenter



Dette oppfordrer studentene til å gi tilbakemelding som respons til et svar en av klassekameratene har oppgitt. De kan indikere hvorvidt det oppgitte svaret er riktig eller galt, og resultatet vises på lærerens skjerm.



Teknisk Konsoll

Styringsløsninger for klasserommet handler ikke bare om å finne rett verktøy til hver lærer. Det er like viktig å ha verktøy for å styre og vedlikeholde alle datamaskinene på skolen slik at de alltid er klare til undervisning. Derfor har NetSupport School utviklet den unike tekniske konsollen for lab-teknikere og nettverksadministratorer.

Du kan bruke den tekniske konsollen til følgende:

- Overvåke alle datamaskinene på skolenettverket på én gang.
- Overvåke bruk av programmer og Internett for hver studentmaskin.
- Overføre filer og mapper til bestemte eller alle datamaskiner.
- Generere maskinwaresammendrag for en bestemt datamaskin.
- Generere programwaresammendrag for hver datamaskin, inkludert hurtigrepasjoner.
- Vise og kontrollere tjenester, prosesser og programmer som kjører på hver datamaskin.
- Gi direkte teknisk hjelp til alle lærere.
- Slå på, slå av, logge på og starte datamaskinene på nytt eksternt.
- Vise studenter og lærere etter aktiv klasse.
- Ha samtale med en eller flere studenter eller lærere.
- Sende meldinger til grupper eller alle nettverksbrukerne i løpet av sekunder.
- Gjennomføre kraftig 1:1 datamaskinkontroll på alle utvalgte datamaskiner.
- Vise status for USB-lagringsenheter i sanntid på alle studentmaskinene.
- Vis/sett strømbetjening, Windows oppdatering og Sikkerhetsinnstillinger.
- Lanser en lokal kommandoforespørsel fra et fjernkontrollert system fra din PC.
- Implementer et skoleomfattende sett av internett- eller applikasjonsrestriksjoner som er «alltid tilkoblet».

Læring

Studentjournal

NetSupport School har nå en kraftig og unik studentjournal. I en vanlig time blir alt som er relevant, registrert og automatisk inkludert i en PDF-fil som studentene kan gå gjennom etter timen.

- Informasjon og mål for timen.
- Lærers notater.
- Individuelle studentnotater.
- Skjermbilder fra presentasjoner (og tilhørende forklaring).
- Virtuelle tavleskjermbilder.
- Individuelle resultater for studenter.
- URL-adresser til webområder som ble brukt i timen.
- Kopier av utskrifter av eventuelle klassesamtaler.
- Legg til kapitler og bokmerker.
- Synkroniser manglende innhold for fraværende studenter.

Sikkerhet

NetSupport School har en rekke sikkerhetsfunksjoner for å sikre korrekt og autorisert bruk. Disse inkluderer følgende:

- Unik sikkerhetsnøkkel slik at din kopi ikke er kompatibel med andre kopier.
 - Begrenset tilkobling bare til systemer som har samsvarende programvarelisens.
 - Lærerprofiler med tilpasset funksjonalitetsnivå etter behov.
 - AD-profiler for å begrense hvilke brukere som kan bruke lærerprogramvaren eller den tekniske programvaren.
 - AD-profiler for å tvinge konfigurasjoner for både lærer og klient.
 - Kontroll av tilgang og bruk av bærbare medieenheter i klasserommet.
 - Automatiske begrensninger for omstart av studentmaskiner.
- NetSupport School har eksempler på Active Directory (AD)-maler for enkel implementering.

EducationInvestor
Awards 2018
FINALIST



GESS
EDUCATION
AWARDS
FINALIST
2019



NTA
National Technology Awards 2018
SHORTLISTED

Systembehov

Vista, 2008, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10. NetSupport School opererer i Terminal Server, Tynn/Zero Klient, Virtual Desktop og delt ressursmiljøer og støttes på Google Chrome OS netbooks og Android/iOS tablets. Mac-støtte er også tilgjengelig med NetSupport School for macOS.

Autorisert samarbeidspartner: