

**Jouw topprioriteit:**  
De beste onder-  
wijsomgeving creëren

**Smarter  
technology  
for all**

**Lenovo**

 Microsoft 365

# Maak kennis met **Lenovo** Cloudserviceprovider

Toepassingen zoals Microsoft Office, Outlook, Excel en PowerPoint zijn tegenwoordig net zo belangrijk voor docenten als schoolboeken (en koffie). En ook software die speciaal is ontwikkeld voor het onderwijs. Om deze technologieën ten volle te kunnen benutten, hebben scholen en universiteiten de tijd en vaardigheden nodig om licenties te kopen en ze op de juiste manier te installeren en te beheren. Veel instellingen hebben hiervoor echter de capaciteit niet.

Als apps mogen worden uitgevoerd terwijl ze verouderd zijn of de hardware ongeschikt is, werken ze niet optimaal. Sterker nog, ze kunnen een beveiliging in gevaar brengen.

Lenovo Cloudserviceprovider (CSP) kan je al dat harde werk uit handen nemen. Terwijl je medewerkers en studenten probleemloos toegang hebben tot apps die onderwijs leuk maken. Zonder dat je IT-team overbelast raakt.

**Index**

1.

# De ervaring van de docent



De ervaring van de docent

# Geef je medewerkers de ondersteuning die ze nodig hebben om goed te kunnen werken

Docenten krijgen erkenning voor hun werk in de klas. Maar ze investeren het grootste deel van hun tijd en vaardigheden in iets wat niet zichtbaar is: voorbereiding.

Hoewel ze planning beschouwen als een basisvereiste voor hun functie, zien velen zich gedwongen om deze cruciale taak pas uit te voeren aan het einde van een lange lesdag. Ze brengen hun avonden door met het plannen van lessen, het bedenken van opdrachten of het maken van aanvullende inhoud, in plaats van uit te rusten en bij te komen.

**Het Europees Vakbondscomité voor Onderwijs beschrijft 'overbelasting door werk en functie' als een 'psychosociaal risico' dat veel voorkomt in de onderwijssector.**

Docenten kunnen echter tijd terugkrijgen wanneer ze worden ondersteund door toepassingen die speciaal zijn ontworpen voor hun specifieke behoeften.

Het duurt uren om inhoud handmatig te verslepen of documenten en presentaties nauwgezet op te maken in overeenstemming met de wensen van studenten of eisen van stijlguides. Met Sway voor het onderwijs en OneNote voor het onderwijs kunnen docenten intuïtieve automatiseringstools gebruiken om snel boeiende inhoud te creëren die er precies zo uitziet als vereist is.

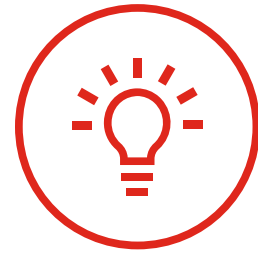
Lenovo CSP beheert deze suite met Microsoft 365-apps, dat wil zeggen: de beveiliging, back-ups en connectiviteit. Docenten worden dus nooit gestoord door technische problemen en kunnen hun voorbereiding zo snel mogelijk voltooien.

A woman with glasses is shown in profile, looking towards a large presentation screen. The screen displays a colorful, abstract graphic with blue and green lines. The woman is wearing a dark jacket. The overall lighting is dim, with a blue tint from the screen.

# 70%

Volgens de Teacher Wellbeing Index noemt 70% van de medewerkers in het onderwijs een hoge werkdruk als de belangrijkste reden waarom ze erover denken om een andere baan te zoeken.

**L'esperienza degli insegnanti** Offri al tuo personale il supporto di cui ha bisogno per avere successo



## Essentiële computervaardigheden voordoen

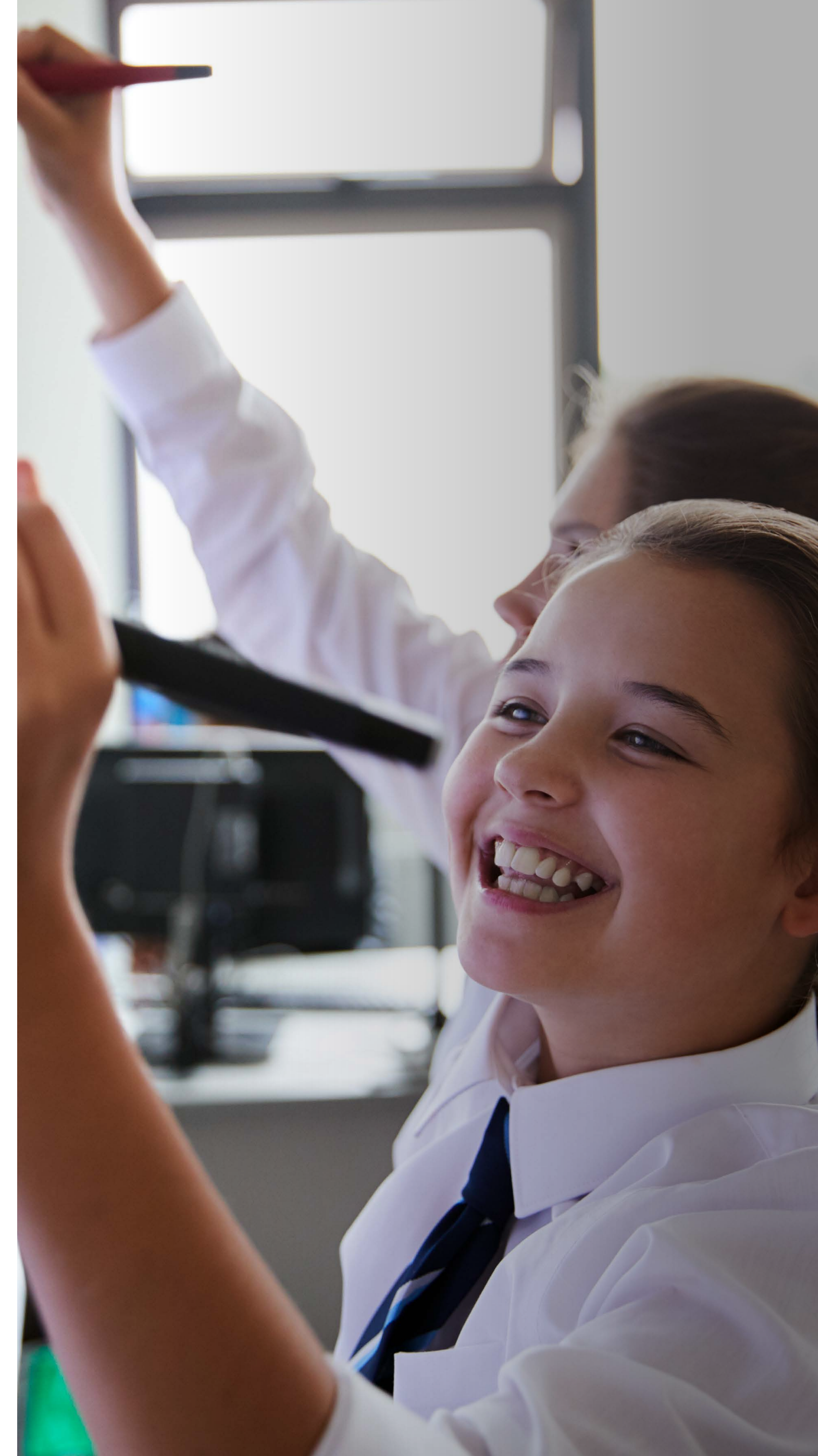
Docenten weten dat digitale vaardigheden veel verder gaan dan surfen op social media. Van standaardgebruik van Outlook, Word en PowerPoint tot meer geavanceerd gebruik van Excel: jonge mensen hebben moderne digitale vaardigheden nodig om werk te kunnen vinden. Voor velen is het voorbeeld dat hun docenten geven, de enige digitale training die ze krijgen.

Wanneer Office 365-toepassingen in de klas worden gebruikt, kunnen leerlingen de computervaardigheden oppikken die hun docent voordoen. Met Lenovo CSP krijgen leerlingen zelf ook volledige toegang tot de Microsoft 365-suite, zonder extra kosten. Dit betekent dat ze thuis kunnen oefenen wat ze in de klas hebben gezien om zo hun kennis ervan te vergroten.



## Een goede verstandhouding creëren en samenwerken

Microsoft Teams en OneDrive bieden docenten en medewerkers een centrale locatie om inhoud te delen en te communiceren. Dat betekent dat ze gemakkelijk community's kunnen creëren en onderhouden. En aangezien Office 365-toepassingen allemaal kunnen worden beheerd en bewaakt met Lenovo CSP, krijgen docenten nooit te maken met defecte of onveilige software die niet geschikt is voor het beoogde doel.



# Dit is Francesco, docent in het voortgezet onderwijs.

Hij houdt van lesgeven. Maar hij loopt op zijn laatste benen. Soms blijft Francesco tot middernacht op omdat hij in zijn schema overdag nauwelijks tijd heeft om te plannen. De laatste tijd voelt Francesco zijn creatieve energie afnemen. Hij heeft moeite om de aandacht van zijn leerlingen vast te houden tijdens de les en vindt het lastig om nieuwe manieren te bedenken om hen te inspireren.

## Hoe kan zijn school helpen?

Met OneNote Class Notebook kan Francesco zijn lessen plannen en lesmaterialen organiseren in zijn eigen digitale notitieblok. Met de zoekknop kan hij precies vinden wat hij zoekt, zelfs tekst in afbeeldingen of handgeschreven aantekeningen die hij in zijn digitale notitieblok heeft opgeslagen, zodat hij zijn planning sneller rond krijgt dan normaal.

Francesco gebruikt zijn OneNote Class Notebook ook in de klas, waarbij hij naadloos schakelt tussen planning en presentatie. Hij knijpt, zoomt en maakt aantekeningen, rechtstreeks op het scherm, wat handig is bij scaffolding en metacognitie.

Terwijl zijn klas vragen stelt, voegt hij zo nodig media toe, midden in de presentatie, zonder dat dit de voortgang van de les verstoort.

Hij is ook creatiever. Francesco begint de voorbereiding van opdrachten en presentaties met handgeschreven tekst, webcontent en audio en video. Hij weet dat zijn inhoud op deze manier toegankelijker en boeiender is en het verheugt hem dat voorheen terughoudende leerlingen nu actiever aan de les meedoen.

## Je kunt op elk moment Managed Services toevoegen aan je Lenovo CSP-overeenkomst.

Met Managed Services hoef je niet te wachten totdat toepassingen worden gerepareerd als er iets misgaat. Je hoeft je eigen IT-team niet te belasten of een externe partij te betalen. In plaats daarvan heb je één aanspreekpunt en doen we ons best om alles 24 uur per dag, elke dag van het jaar soepel te laten verlopen. Je docenten kunnen dus zonder storingen hun beste werk verrichten.

2.

## De ervaring van de leerling



De ervaring van de leerling

# Toegankelijkheid als standaard

We weten dat mensen leren op unieke en bijzondere manieren. Alle leerlingen hebben de juiste ondersteuning nodig om hun mogelijkheden ten volle te kunnen benutten. Leerlingen en ouders geven specifieke behoeften op het gebied van toegankelijkheid echter niet altijd door. Velen zijn zich er zelfs niet eens van bewust dat ze deze behoeften hebben.

**Volgens de Europese Raad van de EU is bij mensen met een beperking de kans twee keer zo groot dat ze voortijdig van school gaan.**

Een voor iedereen toegankelijke configuratie die standaard is voor elk klaslokaal, is de droom van de meeste scholen en universiteiten. Maar veel instellingen weten niet dat ze in één keer aan uiteenlopende behoeften kunnen voldoen door samen te werken met de juiste technologieleverancier.

Als leerlingen en studenten toegang krijgen tot Microsoft 365, wordt het onderwijs direct inclusiever. Verbeter het begrip met de voorleesfunctie van Insluitende lezer, schakel live-ondertiteling en -vertaling in tijdens virtuele lessen en zet gesproken woorden om in tekst.

Dat alles terwijl Lenovo CSP op de achtergrond draait om de privacy en veiligheid van leerlingen te beschermen.

Volgens het VN-verdrag inzake de rechten van personen met een beperking hebben leerlingen en studenten met een beperking recht op aanpassingen in de klas, individuele ondersteuningsmaatregelen, aangepaste onderwijsmethoden en ondersteunende technologie.





## De ervaring van de leerling

**In de wereld van vandaag leren leerlingen en studenten zowel in als buiten de klas of de collegezaal. Ze verdienen een geschikte omgeving die hun onderwijs ondersteunt, waar ze ook zijn.**



## Leerlingen kunnen zich concentreren op het leren, waar ze ook zijn

Het juiste apparaat vormt een essentieel onderdeel van deze omgeving. Lenovo 14w-, 100w-, 300w- en 500w-laptops zijn hiervoor ideaal. Deze robuuste, hoogwaardige apparaten kunnen tegen een stootje en hiermee kunnen leerlingen en studenten hun werk doen, of ze nu studeren in een bibliotheek of klaslokaal, aan de keukentafel of onderweg. Met Lenovo CSP zijn Microsoft 365-apps zoals Word, Excel, OneNote, PowerPoint en OneDrive gemakkelijk toegankelijk. Ook als leerlingen offline zijn. Ze kunnen dus verder leren als de wifi wegvalt.

Als Windows 11 SE is geïnstalleerd, profiteren leerlingen ook van een besturingssysteem dat hun privacy beschermt en dat hen beveiligt tegen internetdreigingen. Alleen belangrijke apps en services zijn ingeschakeld, zodat leerlingen zich zonder afleiding kunnen concentreren op de lesstof.

Met Lenovo CSP kunnen zo nodig nieuwe apps worden toegevoegd nadat deze grondig zijn doorgelicht en in overeenstemming zijn met de vereisten van docenten.

# Dit is Eloise, een basisschoolleerling.

Ze is een slimme en enthousiaste leerling. Maar Eloise houdt er niet van om de hele dag naar een whiteboard te zitten kijken. Ze verveelt zich en voelt zich te weinig gestimuleerd als ze haar handen niet kan gebruiken.

Soms komt ze in de problemen omdat ze haar klasgenoten afleidt. Ze speelt graag alleen, maar ze wil ook contact maken met andere leerlingen. Soms heeft Eloise het gevoel dat ze niet weet hoe.

## Hoe kan haar school helpen?

Met Minecraft Education Edition kunnen docenten leerlingen ondersteunen die beter reageren op praktische, individuele activiteiten. De klassenleraar van Eloise wekt haar interesse in technologie en zorgt ervoor dat ze tijd krijgt om Minecraft te spelen.

Met multiplayer voor klassen kan Eloise haar klasgenoten erbij betrekken. Ze werken samen aan projecten in hun Minecraft-werelden, wisselen ideeën uit en verbeteren hun vaardigheden terwijl ze samen plannen en bouwen. Eloise sluit innigere vriendschappen. Ze brengt zelfs af en toe haar pauzes door in een groepje.

Ze ontwikkelt ook haar natuurlijke aanleg voor wiskunde. Eloise leert JavaScript en Python door creatief te spelen terwijl ze haar Minecraft-wereld bouwt.

**3.**

## **De ervaring van het IT-team**



De ervaring van het IT-team

# Eenvoudig implementeren en beheren

Het beheer van de technologische toepassingen van een onderwijsinstelling kan een gigantische klus zijn. IT-teams staan onder enorme druk om ervoor te zorgen dat docenten beschikken over de tools die ze nodig hebben om hun werk te doen. Ze moeten ook leerlingen en studenten ondersteunen, waarvan velen hun basiscomputervaardigheden nog aan het ontwikkelen zijn. Ze hebben de taak om jongeren te beschermen tegen zaken als ongeschikte inhoud, privacy-schendingen en identiteitsdiefstal.

Lenovo CSP kan alle Microsoft 365-accounts beheren. Wij zorgen voor onboarding en migratie van gebruikers naar de cloud. We configureren toepassingsinstellingen in Outlook en Teams. We nemen ook tijdrovende onderhouds- en ondersteuningstaken voor onze rekening die normaal gesproken worden uitgevoerd door IT-medewerkers, zodat zij zich kunnen concentreren op meer strategische initiatieven.

Wanneer je Managed Services toevoegt aan je Lenovo CSP-overeenkomst, krijg je 24/7 ondersteuning bij het oplossen van problemen in je eigen taal.



## Beveiliging en veiligheid

Onderwijsinstellingen weten dat ze het zich niet kunnen veroorloven om concessies te doen als het gaat om de veiligheid van hun studenten en medewerkers. Maar veel instellingen worden overweldigd door deze taak.

Met Lenovo CSP kunnen alle gebruikers, gegevens en apparaten eenvoudig via één dashboard worden beheerd. Machine learning en intelligente beveiliging zorgen ervoor dat het hele technologielandchap van jouw instelling automatisch 24/7 wordt beschermd door eersteklas beveiliging.

Met de nieuwste beveiligingstechnologie zoals Microsoft Defender is beveiliging eenvoudig en intuïtief voor studenten en medewerkers. IT-teams hoeven zich dus niet meer bezig te houden met het afweren van alledaagse beveiligingsrisico's.

Met Lenovo CSP profiteer je van de meest robuuste beveiliging, verzorgd door experts, zodat jouw IT-team zich kan concentreren op taken die een toegevoegde waarde hebben.



## Facturen en licenties zonder stress

Een onderwijsinstelling is een hectische, vaak chaotische omgeving en dat weerspiegelt zich in het technologielandchap. IT-teams hebben meer dan genoeg taken en rekeningen betalen en licenties bijhouden zouden daar niet bij moeten horen.

Met Lenovo CSP heb je één aanspreekpunt voor het betalen en beheren van een uitgebreide reeks toepassingen. Je betaalt alleen voor wat je gebruikt en je kunt het aantal licenties naar wens verhogen of verlagen.

Klanten met Lenovo CSP Managed Services kunnen ervoor kiezen om alle Microsoft 365-toepassingen te betalen via één eenvoudige maandelijkse factuur.

# Dit is Klara, hoofd IT op een middelbare school.

Klara zet zich in om iedereen op haar school veilig en productief te houden. Ze wil de alomteverlopende dreigingen op het gebied van beveiliging een stapje voorblijven en vraagt om meer tijd voor haar team voor extra training en ontwikkeling. Maar de school van Klara kampt met budgettaire beperkingen en haar verzoek wordt afgewezen.

Ze besteedt steeds meer tijd op haar werk waarin ze probeert het veranderende beveiligingslandschap voor te blijven. Toch lijkt er geen einde te komen aan repetitieve administratieve taken en ze begint nachtmerries te krijgen over een beveiligingslek.

## Hoe kan haar werkgever helpen?

Wanneer Klara de kans krijgt om samen te werken met het expertteam van Lenovo CSP, ontwerpt ze samen met cloudservice-architecten een oplossing op maat die precies voldoet aan de behoeften van haar school. Ze weet waar leerlingen en medewerkers baat bij hebben en ze weet wat haar eigen team aankan. En ze betaalt alleen voor wat nodig is. Omdat er geen kosten zijn voor onnodige extra's, blijft Klara gemakkelijk binnen het budget.

Met Lenovo CSP Managed Services krijgt ze ook continu toezicht op het hele IT-landschap van de school. Dankzij geplande statuscontroles en aanbevolen updates hoeft ze zich geen zorgen meer te maken dat verouderde toepassingen een zwakke plek in de beveiliging vormen.

Ze slaakt een zucht van verlichting in de wetenschap dat experts met actuele kennis van het beveiligingslandschap de software monitoren die haar school gebruikt.

Nu kunnen Klara en haar team weer werk doen dat toegevoegde waarde biedt. En met meer speelruimte tijdens normale werktijden slaagt ze er zelfs in om regelmatig studie- en ontwikkelingssessies met haar team in te plannen. Klara is blij dat het moreel van haar team is verbeterd.

Lenovo Cloud Service Provider

# Klaar voor echte oplossingen?

Met Lenovo CSP werken docenten efficiënter, zijn leerlingen en studenten meer betrokken en kunnen IT-teams meer werk met toegevoegde waarde doen. Neem contact op met je Lenovo-accountmanager of ga naar [\[INSERT LINK\]](#) om van deze voordelen te profiteren.

**We helpen je het Microsoft 365-abonnement te vinden dat het beste bij jou past**



## Microsoft 365 **A1**

Een eenvoudige eenmalige oplossing per apparaat om alle leerlingen te ondersteunen met desktop-apps zoals Word, Excel, PowerPoint, Microsoft Teams, Minecraft: Education Edition en meer. Deze licentie biedt ook cloudbeheer via Microsoft Intune for Education, waarmee je tijd kunt besparen door je apparaten in één dashboard te beheren.



## Microsoft 365 **A3**

Overal leren en lesgeven met een licentie per gebruiker die alles omvat in de Microsoft 365 A1-licentie plus extra functies, zoals boekingen en live-evenementen. Het A3-abonnement biedt ook geavanceerd beveiligingsbeheer en analyse.



## Microsoft 365 **A5**

Geef veiligheid prioriteit met Microsoft Defender en voeg de meest robuuste beveiliging, mobiliteit, beheer en naleving van Microsoft toe aan het abonnement van je school. Bevat alle functies voor leren en lesgeven uit Microsoft 365 A3.

 Microsoft 365

Robin Michael Deetman  
rdeetman@lenovo.com

**Smarter  
technology  
for all**

**Lenovo**

 Microsoft 365