



Die richtige Geräteauswahl für den Bildungssektor von Lenovo mit Microsoft & Intel

September 2023

Deutschland

Lenovo  Microsoft  intel®

Hinweise & Haftungsausschlüsse

Intel-Technologien erfordern möglicherweise die Aktivierung von Hardware, Software oder Diensten.

Kein Produkt oder Bauteil kann absolut sicher sein.

Ihre Kosten und Ergebnisse können variieren.

Der Inhalt dieser Dokumentation wurde mit freundlicher Genehmigung und nur zu Informationszwecken zusammengestellt. Bitte beachten Sie, dass sich die Informationen im Laufe der Zeit ändern können. Intel vPro® Enterprise und Intel vPro® Essentials können bei bestimmten Markenmodellen optional sein und müssen vor der Bestellung angefragt werden. Das Angebot kann von Land zu Land und von Konfiguration zu Konfiguration variieren. Bitte vergewissern Sie sich, dass Sie über die neueste Version verfügen. Wenden Sie sich an Ihre Lenovo-Vertretung, um die Richtigkeit der Angaben zu bestätigen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Produktdetails, Konfigurationen und Produktverfügbarkeit. Aussagen in diesem Dokument, die sich auf Pläne oder Erwartungen beziehen, sind zukunftsgerichtete Aussagen. Diese Aussagen basieren auf aktuellen Erwartungen und beinhalten eine Vielzahl an Risiken und Unsicherheiten, die dazu führen können, dass die Ergebnisse erheblich von den in diesen Aussagen ausgedrückten oder implizierten Ergebnissen abweichen. Intel kontrolliert oder überprüft die Daten Dritter nicht. Sie sollten andere Quellen konsultieren, um die Richtigkeit zu beurteilen.

© Intel Corporation. Intel, das Intel Logo und andere Intel Marken sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften. Andere Namen und Marken können als Eigentum von anderen beansprucht werden.

Kontakt:

2023-September-18

Entwicklung von Lernmodalitäten



Immersive Lernerfahrung in der Zukunft... Höhere Anforderungen an die Rechen- und Grafikleistung, schnellere und zuverlässigere Konnektivität und längere Akkulaufzeit führen zu einem gewinnbringenden Technikerlebnis.



Intel bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten für die Bedürfnisse von Lehrenden und Lernenden

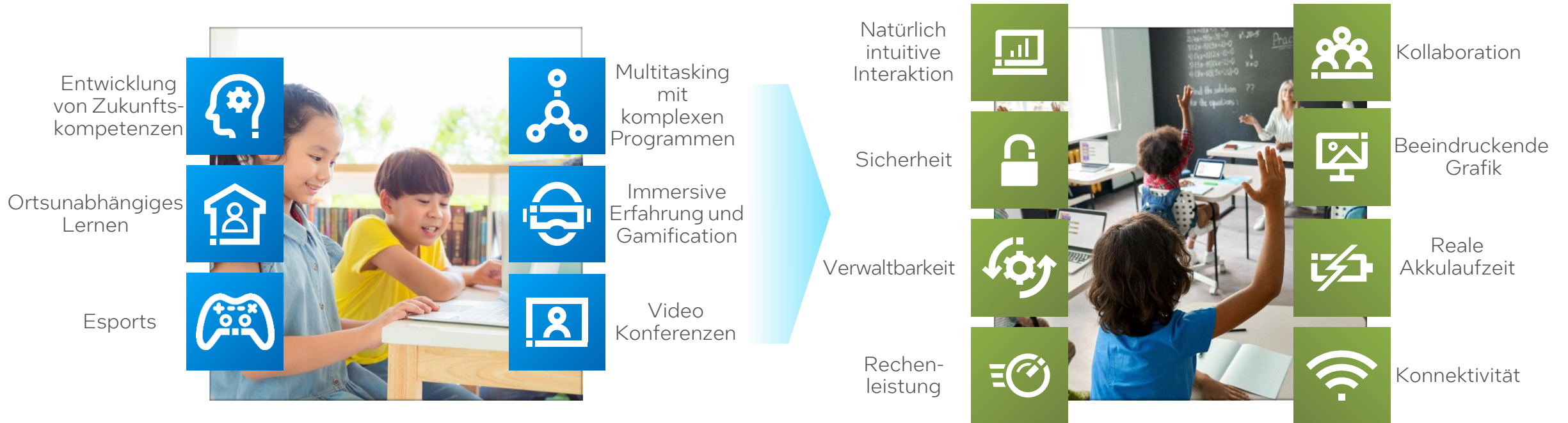


Grundlagen einer Technologie-
Plattform für ortsunabhängiges Lernen



Das mobile Endgerät ist zum bevorzugten Begleiter für Lernende geworden

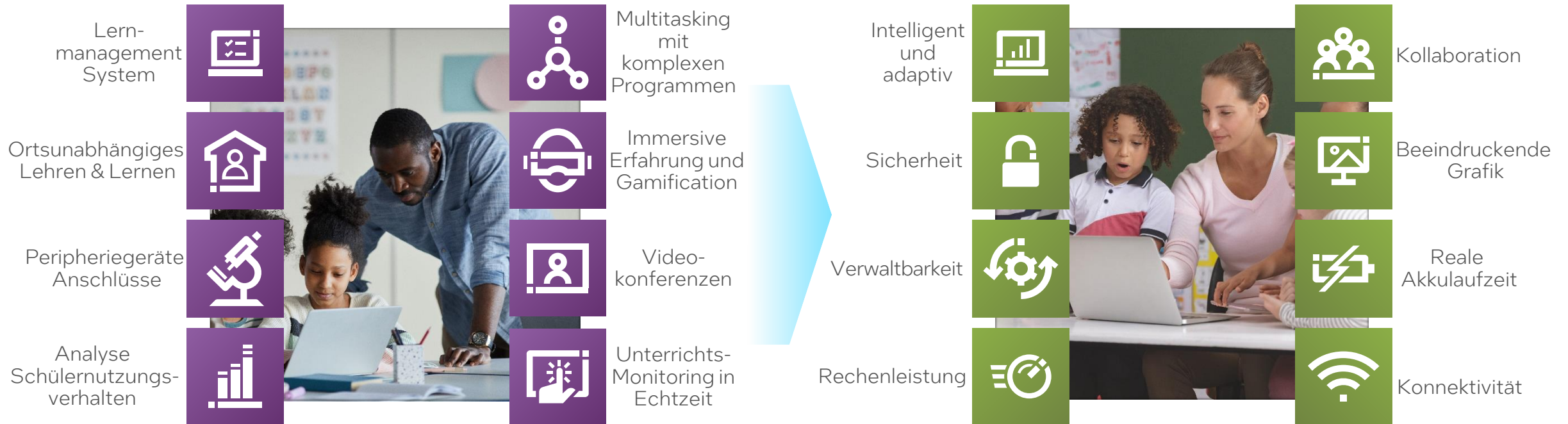
Veränderte Nutzungsmuster führen zu neuen Anforderungen



Mit Hilfe von mobilen Endgeräten wird das Lernen und Lehren einfacher, reibungsloser, verwaltbarer und gerechter

Mobile Endgeräte sind zu einem unverzichtbaren Werkzeug für Pädagog:innen geworden

Zunehmend komplexere Nutzungsmodelle führen zu neuen Anforderungen



Mobile Endgeräte tragen zu einer einfacheren, reibungsloseren, verwaltbareren und gerechteren Lern- und Lehrerfahrung bei

Base – Verfügbare Lösungen für: Schüler:innen (6-10 Jahre)



Gerät		CPU	OS	Design	Memory	Display	Wi-Fi	Graphics	SSD	Battery Wh/Hs	vPro	Verfügbarkeit
Lenovo 100w Gen 4		Intel Processor N100 (Q1'23)	Windows OS	Notebook	4 GB	11,6" non touch 1366x768	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	128 GB	47Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/23 82VK0001GE Deutschland
IdeaPad 114iJL7		Intel® Pentium® Silver N6000 (Q1'21)	Windows OS	Notebook	4 GB	14" non touch 1920x1080	Intel® Wi-Fi® 5	Intel® UHD Graphics	128 GB	42Wh	Nein	Erhältlich ab: Q1/22 82LV0001GE Deutschland

Good – Verfügbare Lösungen für: Schüler:innen (10-14 Jahre)

Gerät		CPU	OS	Design	Memory	Display	Wi-Fi	Graphics	SSD	Battery Wh/Hs	vPro	Verfügbarkeit
Lenovo 300w Yoga Gen 4		Intel Processor N200 (Q1'23)	Windows OS	2-in-1 mit Stift	8 GB	11,6" touch 1366x768	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	256 GB	47Wh	Nein	Erhältlich ab: Q1/23 82VM0009GE Germany
Lenovo 500w Gen 3		Intel® Pentium® Silver N6000 (Q1'21)	Windows OS	2-in-1 mit Stift	4 GB	11,6" touch 1366x768	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	128 GB	47Wh	Nein	Erhältlich ab: Q4/21 82J3000BGE Deutschland
Lenovo 500w Yoga Gen 4		Intel Processor N200 (Q1'23)	Windows OS	2-in-1 mit Stift	8 GB	12,2" touch 1920x1200	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	128 GB	47Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/23 82VQ0001GE Deutschland

Better - Verfügbare Lösungen für: Schüler:innen und Lehrende (ab 15 Jahren / Aufbau digitaler Kompetenzen)

Gerät		CPU	OS	Design	Memory	Display	Wi-Fi	Graphics	SSD	Battery Wh/Hs	vPro	Verfügbarkeit
ThinkBook 14 G4 IAP		Intel® Core™ i5 1235U (Q1'22)	Windows OS	Notebook	8 GB	14" non touch 1920x1080	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® Iris® Xe Graphics	256 GB	45Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/22 21DH000KGE Deutschland
IdeaPad Duet 5 12IRU8		Intel® Core™ i5 1335U (Q1'23)	Windows OS	2-in-1 mit Stift	16 GB	12.4" touch 2560x1600	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® Iris® Xe Graphics	512 GB	50Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/23 83B30047GE Deutschland

Best – Verfügbare Lösungen für: Lehrende und Schüler:innen (Erweiterte Nutzung)

Gerät		CPU	OS	Design	Memory	Display	Wi-Fi	Graphics	SSD	Battery Wh/Hs	vPro	Verfügbarkeit
ThinkPad E14 Gen 5		Intel® Core™ i5 1335U (Q1'23)	Windows OS	Notebook	8 GB	14" non touch 1920x1200	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® Iris® Xe Graphics	256 GB	57Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/23 21JK0001GB Deutschland
IdeaPad 5 Pro 14IAP7		Intel® Core™ i5 1240P (Q1'22)	Windows OS	Notebook	16 GB	14" non touch 2240x1400	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® Iris® Xe Graphics	512 GB	56.5Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/22 82SH005HGE Deutschland

The Intel logo is centered on a solid blue background. It consists of the word "intel" in a white, lowercase, sans-serif font. A small blue square is positioned above the letter 'i'. To the right of the word "intel" is a registered trademark symbol (®).

intel®