



Authorised
Education Specialist

Ihr starker IT-Partner.
Heute und morgen.

BECHTLE

INFOFOLDER – DER MAC AN DER HOCHSCHULE

BESSER. WISSEN. VERMITTELN.

Bechtle ist Ihr Partner für Digitalisierungslösungen
an Universitäten und Hochschulen.

Im App Store finden Sie eine Vielzahl qualitativ hochwertiger **Apps für den Bildungsbereich** – viele davon kostenlos.

Hier geht's zum App Store.



IHRE DEVICES FÜR DEN CAMPUS.

Leistungsstark, attraktiv und unendlich kombinierbar.

Ganz gleich, ob Sie wie in den naturwissenschaftlichen Zweigen große Datenmengen verarbeiten, ob Sie etwa in der Architektur komplexe Körper modellieren oder ob Sie hochwertige Grafikkarten für die Darstellung von Designs oder Filmanimationen benötigen – mit der Performance unserer Mac Modelle sind Sie immer up to date.

Sag hallo zum iMac.

Komplett verwandelt durch den Apple M1 Chip, ist der iMac unglaublich dünn und extrem leistungsfähig. Gemacht, um in jedem Raum aufzufallen und sich perfekt in Ihr Leben einzufügen.



Leistung für bessere Lernleistung.

Der Apple M1 Chip hat das 13" MacBook Pro komplett verwandelt, mit einem gigantischen Leistungssprung für Schule und Uni und bis zu 20 Stunden Batterielaufzeit – die längste, die es je bei einem Mac gab. Für noch mehr Kreativität und alles andere – überall.



Die Power, alles zu erreichen. Ganz leicht gemacht.

Das MacBookAir ist das dünnste und leichteste Apple Notebook – jetzt verwandelt durch den leistungsstarken Apple M1Chip. Für einen gigantischen Sprung bei der CPU und Grafikleistung und bis zu 18 Stunden Batterielaufzeit.²



iPad Pro und M1. Absolute Pros.

Das iPad Pro kommt mit dem leistungsstarken Apple M1 Chip für Performance auf neuem Level und Batterie für den ganzen Tag.² Mit dem 12,9" Liquid Retina XDR Display, um HDR-Fotos und -Videos anzusehen und zu bearbeiten.³ Oder mit einem 11" Liquid Retina Display, das nicht nur brillant, sondern auch besonders mobil ist.³ Mit optionalem 5G-Mobilfunk für unglaubliche Geschwindigkeiten, wenn gerade kein WLAN verfügbar ist.¹ Einer neuen Frontkamera mit dem Folgemodus „Im Bild behalten“. Pro Kameras und LiDAR Scanner. Ein vielseitiger Thunderbolt/USB-4-Anschluss. Und Unterstützung für das Magic Keyboard und den Apple Pencil.⁴ Für Möglichkeiten ohne Ende.



¹ Datentarif erforderlich. 5G, Gigabit LTE, LTE und Anrufe über WLAN gibt es in ausgewählten Ländern und bei ausgewählten Anbietern. Die Geschwindigkeit hängt vom theoretischen Durchsatz ab und kann je nach Standort und Anbieter variieren. Nähere Informationen zur 5G- und LTE-Unterstützung gibt es beim jeweiligen Mobilfunkanbieter und auf apple.com/de/ipad/cellular.

² Die Batterielaufzeit variiert abhängig von Verwendung und Konfiguration. Weitere Infos unter apple.com/de/batteries.

³ Die Displays haben gerundete Ecken. Als Rechteck gemessen hat das Display eine Diagonale von 12,9" (32,77 cm) beim 12,9" iPad Pro und von 11" (27,96 cm) beim 11" iPad Pro. Der tatsächlich sichtbare Displaybereich ist kleiner.

⁴ Zubehör ist separat erhältlich. Die Kompatibilität variiert je nach Generation.

EXZELLENT PERFORMANCE.

Bechtle bietet das perfekte Paket für Dozent:innen,
Mitarbeiter:innen und Studierende.

Die Digitalisierung an den Universitäten und Hochschulen läuft auf Hochtouren, noch einmal beschleunigt durch die Coronapandemie. Das verändert auch die Gestaltung des Arbeitsalltags immens, in Forschung und vor allem in der Lehre. Sei es in der täglichen Kommunikation, bei der Verarbeitung großer Datenvolumina, für die Vorbereitung einer Präsentation, bei der Fernlehre oder beim mobilen Arbeiten von zu Hause und unterwegs – all das verlangt nach dem perfekten Equipment.

Marktführer im europäischen Bildungsbereich.

Hochschulen, Universitäten und Forschungseinrichtungen weltweit vertrauen der hohen Qualität, der Sicherheit und der leichten Bedienbarkeit von Apple Geräten. Denn iPhone, iPad und Mac enthalten leistungsfähige, integrierte Apps, mit denen Sie direkt arbeiten können – ob mit den Kolleg:innen oder mit den Student:innen.

Ideal für den Hochschulalltag.

Apple Produkte sind leicht zu verbinden, dank flexibler Anwendungen, die schon in Ihrer Universität oder Hochschule vorhanden sind, wie etwa Microsoft Office. So können Sie einfach mit den bereits bekannten Tools weiterarbeiten.

Angefangen bei der Geräte- und App-Sicherheit bis hin zum Datenschutz: Mit regelmäßigen kostenlosen Softwareupdates und drahtlosem Gerätemanagement sind Apple Produkte für Ihren Arbeitsalltag eine sichere und zuverlässige Lösung.

i Mit iPadOS und macOS gehen Sie auf Nummer sicher.

- Geringere Gefährdung durch Schadsoftware
- Hoher Sicherheitsstandard
- Niedrige Folgekosten
- Schnellere Skalierbarkeit & Einsatzbereitschaft
- Zahlreiche vorinstallierte Tools



PERFEKT INTEGRIERT.

Der Mac sorgt für eine nahtlose Integration in den Hochschulalltag und bietet vielseitige Kompatibilität.

Der Mac ist so entwickelt, dass er sich nahtlos mit Hochschulnetzwerken, geteilten Druckern und anderen Geräten auf dem Campus verbinden kann. Er ist kompatibel mit wichtigen Apps für den Hochschulalltag wie Google Docs, Microsoft Office, Dropbox oder Adobe.

Integrierte Tools wie Mail, Kalender, Pages und Keynote erleichtern das organisierte Arbeiten. Darüber hinaus lassen sich MacBooks für Vorträge oder Präsentationen schnell an externe Monitore oder Projektoren anschließen. Bei der Verwendung eines Apple TV in Verbindung mit einem Fernseher oder Projektor können Sie als Dozent:in die Mac Geräte Ihrer Student:innen spielend leicht drahtlos per Airplay freigeben.



Intuitiv erlernbar

Alle Apple Geräte sind schnell und leicht erlernbar. Die Anwendungen sind genauso einfach zu bedienen wie das Betriebssystem selbst. Apple Geräte ermöglichen zudem einen barrierefreien Zugang zu Lernmaterialien.



Sicherheit und Datenschutz eingebaut

Der Mac kommuniziert mit allen anderen Apple Devices und verbindet Software, Hardware und Dienste, die gezielt für die Zusammenarbeit entwickelt wurden. Das macht das gesamte System so sicher. Das Betriebssystem enthält zahlreiche integrierte Sicherheitsfunktionen, die gespeicherte Daten und Ihre IT-Umgebung schützen.



Wertstabil investieren

Apple Devices bieten höchste Investitionssicherheit. Zum einen profitieren Sie von der Wertstabilität eines Apple Geräts. Außerdem werden iPhone, iPads und Macs von Apple langfristig mit Feature- und Sicherheitsupdates versorgt.

EINFACH. ARBEITEN.

Wir nennen Ihnen 8 wichtige Gründe, die den Mac zur besten Wahl für Universitäten und Hochschulen machen.

Produktiv

Der Mac ist kinderleicht zu bedienen. Und wer bereits mit einem iPhone oder iPad gearbeitet hat, wird sich auf dem Mac sofort zurechtfinden. Die Apple Plattform bietet ein transparentes und sicheres System. Die Dinge, für die Sie sonst IT-Support benötigen würden, können Sie hier selbst konfigurieren. Mit dem Mac arbeiten Sie einfach effizienter.

Kollaborativ

Better together: Der Mac ermöglicht ein nahtloses und kollaboratives Zusammenarbeiten. Egal, wo Sie sind: Ihnen stehen immer die optimalen Kommunikationsmöglichkeiten zur Verfügung. Und Sie können nahtlos auf allen Geräten weiterarbeiten. Egal, wo und auf welchem Device Sie begonnen haben – setzen Sie Ihre Arbeit einfach dort fort, wo Sie sich gerade befinden.

Umweltfreundlich

Für immer mehr Menschen rückt die soziale Verantwortung in den Blickpunkt. Dazu gehört auch, dass die Geräte und IT-Ausstattung möglichst nachhaltig und umweltverträglich sind. Apple verzichtet so weit wie möglich auf schädliche Inhaltsstoffe in der Produktion und senkt nachweislich den Stromverbrauch.

Flexibel

Der Mac ist leicht in bestehende Umgebungen zu integrieren und auszurollen (DEP, VPP). Anders als Windows-Maschinen, die eine wiederkehrende Wartung benötigen und oft nach einer gewissen Zeit „entrümpelt“ oder komplett neu aufgesetzt werden müssen, lässt sich der Mac ohne physisches Imaging aufsetzen.

Günstig

Entscheidend sind die Folgekosten in der IT – und genau hier kann der Mac punkten. Softwarelizenzen für OS Updates oder Antivirensoftware sind beim Mac nicht mehr erforderlich. Gleichzeitig verringern sich der User Support und die Maintenance deutlich. Ja, der Mac ist günstiger. Wir rechnen es Ihnen gern vor.

Attraktiv

Der Mac ist einfach attraktiver als andere PCs. Fragen Sie einmal bei Ihren Student:innen nach. Schöner Nebeneffekt: Ein Mac ist nicht nur ein Werkzeug, sondern auch ein Designelement in Ihrem Office.

Sicher

macOS ist sicher und in weit geringerem Maße einer Gefährdung durch Schadsoftware ausgesetzt als Windows-Systeme. Verschlüsseln Sie Ihre Festplatte mit einem Klick oder melden Sie sich mit Ihrem Fingerabdruck per Touch ID an. So einfach kann sicher sein.

Einfach

Der Mac bildet die ideale Basis für Ihre Digitalisierungsstrategie – ohne Abstriche bei der Sicherheit zu machen. Die Implementierung ist einfach, die Ausfallzeiten sind gering und die Systeme sofort einsatzbereit. Einfacher geht es nicht.

EINFACH. IMPLEMENTIERT.

Wir zeigen Ihnen, wie sich Mac und iPad unkompliziert in Ihre Hochschul-IT integrieren lassen.

Apple hat leistungsfähige Tools speziell für das Hochschulumfeld geschaffen, um Administrator:innen bei der Implementierung zu unterstützen, Dozent:innen bei den Abläufen in Vorlesungen zu helfen und ein personalisiertes Lernerlebnis für jede:n Student:in zu ermöglichen.

Bechtle unterstützt die IT bei jedem Schritt der Implementierung, damit Universitäten und Hochschulen Apple Produkte so einfach und intuitiv verwalten können, wie sich die Geräte selbst bedienen lassen.

Weitere Infos finden Sie unter www.apple.com/de/education/it.

Moderne Beschaffung und Bereitstellung.

Noch nie war es so einfach, Mac, iPhone und iPad in Ihrer gesamten Einrichtung zu implementieren und einzurichten. Mit Apple School Manager und einer Lösung für die mobile Geräteverwaltung (Mobile Device Management, MDM) eines Drittanbieters kann Ihre Organisation ganz einfach iPadOS Geräte und Apps nach Bedarf implementieren:

- Die IT-Abteilung kann Apple School Manager am besten zusammen mit einer MDM-Lösung implementieren und verwalten. Diese Kombination spart der IT-Abteilung Zeit.
- Mit der mobilen Geräteverwaltung können Sie Geräte konfigurieren und verwalten und drahtlos Apps verteilen und verwalten.
- Apple School Manager registriert Ihre Apple Geräte automatisch bei Ihrer MDM-Lösung, um die Implementierung zu optimieren, ohne dass ein Eingreifen seitens der IT erforderlich ist.
- Außerdem können Sie in Apple School Manager unter Nutzung Ihres Mengenrabatts für den Bildungsbereich Apps in großen Stückzahlen kaufen und drahtlos an Benutzer:innen verteilen.

Apple Produkte können den Hochschulmitarbeiter:innen somit vollautomatisch bereitgestellt werden. Die IT-Abteilung kann Richtlinien und Apps drahtlos konfigurieren und verwalten – sie hat dabei noch umfassendere Kontrolle über jedes Gerät. Native Sicherheitstools und Softwareupdates schützen die Daten der Einrichtung fortlaufend, ohne die Benutzer:innen in ihrer gewünschten Arbeitsweise einzuschränken.

Die Hochschulmitarbeiter:innen können ihre Geräte auspacken, sie einschalten und je nach Bedarf personalisieren. So wird ihr Gefühl, selbst Eigentümer:in zu sein, gestärkt und sie gehen während der Lebensdauer des Geräts sorgfältiger damit um.

Mit diesem modernen Bereitstellungsmodell kann ein macOS oder iPadOS Gerät sich selbstständig und ohne Zutun der IT einrichten und es ist ganz einfach, es zu warten und dafür zu sorgen, dass es die Richtlinien der Einrichtung einhält. Viele Einrichtungen haben dieses Modell bereits übernommen, um damit iPadOS Geräte am Arbeitsplatz zu unterstützen. Und dasselbe Erlebnis kann jetzt auf alle Apple Produkte angewendet und genutzt werden, um die IT-Kosten zu senken und die Produktivität zu erhöhen.



EINFACH. DIGITAL.

Bechtle ist Ihr starker Partner rund um das Thema Mac in Universitäten und Hochschulen. Als IT-Dienstleister wissen wir, vor welche Herausforderungen Sie die Digitalisierung stellt. Mit rund 80 IT-Systemhäusern europaweit sind wir nah dran an unseren Kund:innen. Die Kombination aus Direktvertrieb von IT-Produkten und umfassenden Systemhausdienstleistungen macht Bechtle zum zukunftsstarken IT-Partner.

Wir unterstützen Sie dabei, interne Prozesse passgenau mit zukunftsfähiger Technologie zu verbinden. Im Mittelpunkt steht dabei immer Ihr Anspruch. Profitieren Sie von unseren starken Bechtle Services:

- Beratung und Workshops
- Infrastrukturanalyse
- Beratung und Vertrieb
- Sichere Einbindung mobiler Endgeräte in die Hochschul-IT
- Installation von und Beratung zu ergänzenden Produkten
- Projektbegleitung
- Schulungen
- Anwendungsentwicklung mobiler Lösungen
- Service- und Wartungsverträge

Testen Sie jetzt einen Mac Ihrer Wahl 30 Tage lang kostenlos.
Besuchen Sie unsere Apple Education Seite:
www.bechtle.com/marken/apple/apple-in-education

Wir beraten Sie gern!



Rafael Griesbaum
Rafael.Griesbaum@bechtle.com



Sebastian Schnall
Sebastian.Schnall@bechtle.com

 **07132 981-1600**

www.bechtle.com/marken/apple

Bechtle AG
Bechtle Platz 1, 74172 Neckarsulm
Telefon +49 (0) 7132 981-1600

kontakt@bechtle.com
bechtle.com



JETZT MEHR ERFAHREN.

Ihr starker IT-Partner.
Heute und morgen.

BECHTLE