



Abhängigkeit vom Provider bzw. Cloud-Anbieter	Große Cloud-Anbieter haben mehrere Rechenzentren. Sollte ein Rechenzentrum ausfallen, ist sofort Ersatz verfügbar.
App-Store	Plattform für die Bereitstellung von Anwendungssoftware (Apps) für mobile Geräte. Bekannte Stores sind der Apple Store und Google Play Store.
Automatische Aktualisierung	Daten (Dokumente, Termine...) werden automatisch über das Internet auf verschiedenen Geräten synchronisiert. Z. B. scheint ein am Smartphone eingetragener Termin auf anderen Geräten (Computer, Tablet) sofort auf.
Backup	Mit Sicherheitskopien (Backup) können Daten im Schadensfall wiederhergestellt werden.
Benutzerkonto	Benutzerkonten bestehen aus einem Benutzernamen und einem dazugehörigen Kennwort . Durch die Anmeldung auf einem Computer mit dem Benutzerkonto authentifiziert sich ein Nutzer in einem Netzwerk. Nutzer können verschiedene Berechtigungen im Netzwerk haben. Zusammenarbeit in einem Netzwerk ist so möglich.
Blog, Microblog	Ein Blog (von Web-Log) ist eine tagebuchartige und meist öffentlich geführte Webseite. Themen eines Blogs können Aufzeichnungen, Erlebnisse und Sachverhalte sein. Diese werden laufend ergänzt. In Mikroblogs werden kurze Textnachrichten bzw. Postings veröffentlicht. Beispiel: Twitter
Bluetooth	Bluetooth wird vor allem beim Datenaustausch zwischen Smartphones und für das Telefonieren über die Freisprechanlage genutzt. Die Übertragungsgeschwindigkeit liegt bei 2,1 Mbit/s (Megabit per second). Eine aktivierte Bluetooth-Verbindung stellt eine Sicherheitslücke dar (Hacking).
Cloud-Computing	Wörtlich übersetzt: Datenverarbeitung in der Wolke Auf Computer, Speicherplatz und Software wird über das Internet zugegriffen. Der Nutzer erspart sich eigene Rechensysteme und deren kostenintensive Wartung. Rechenleistungen werden vom Cloudanbieter zur Verfügung gestellt.
Desktop-Sharing	Desktop-Sharing (=Bildschirmübertragung) bezeichnet die Übertragung des Bildschirminhalts eines Computers an einen oder mehreren Computern. Desktop-Sharing kann sehr gut für Onlinemeetings oder Fernwartung genutzt werden.



Foren und Gruppen	<p>In einem Internetforum werden auf einer Webseite Meinungen, Gedanken und Erfahrungen ausgetauscht. Ein Nutzer spricht ein Thema an und andere Mitglieder können antworten, mitdiskutieren oder helfen.</p> <p>Um teilnehmen zu können, ist es notwendig, sich als Mitglied zu registrieren und ein Benutzerkonto anzulegen.</p>
Freigabe von Dokumenten, Dokument-Sharing	<p>Dokumente können mit anderen Personen geteilt werden. Mit der E-Mail-Adresse kann eine Person eingeladen werden. Die Berechtigung zur Bearbeitung kann sein: nur ansehen oder ansehen und bearbeiten.</p> <p>Die gemeinsame Arbeit an Dokumenten kann praktisch und zeitsparend sein.</p> <p>Beispiele: Dokumente auf OneDrive oder Google Drive.</p>
Gleichzeitiger Zugriff	<p>Beispiel: An Dokumenten in einer Cloud kann von berechtigten Personen (Mitarbeiter einer Firma...) gemeinsam gearbeitet werden. Die Bearbeitung des Dokuments kann sogar gleichzeitig erfolgen.</p>
Globale Reichweite	<p>Globale Reichweite bedeutet, dass von überall (auf Dokumente, Programme...) zugegriffen werden kann.</p>
Identitätsdiebstahl	<p>Als Identitätsdiebstahl bzw. Identitätsmissbrauch wird die missbräuchliche Verwendung personenbezogener Daten bezeichnet. Meist wird ein Identitätsdiebstahl benutzt, um sich betrügerisch zu bereichern.</p> <p><i>Beispiel: Ein Betrüger verkauft über eBay mit fremden Anmeldedaten. Die Käufer zahlen, erhalten keine Ware und beschuldigen das Opfer des Identitätsdiebstahls des Betrugs.</i></p>
IM Messaging/Chat	<p>IM: Abkürzung für Intant Messaging. Kurze Textnachrichten werden in Echtzeit über das Internet ausgetauscht (Chat). Ein bekannter IM-Dienst ist WhatsApp.</p> <p>Per IM können auch Dateien wie z. B. Bilder versandt werden.</p>
Installieren/deinstallieren	<p>Bei der Installation wird auf einem Computer Software zur Verwendung eingerichtet. Wird eine Software nicht mehr gebraucht, kann sie deinstalliert (entfernt) werden.</p>
Kommentare in sozialen Medien	<p>In sozialen Medien (auch Social Media) können Teilnehmer Mitteilungen posten. Diese Postings können wiederum kommentiert werden.</p>
LMS: Lern-Management-System	<p>Ein Learning Management System (LMS) oder Lernplattform ist ein umfangreiches Softwaresystem. Lerninhalte werden online bereitgestellt und Lernvorgänge organisiert. Lernvorgänge könnten sein: Texte lesen, ein Quiz durchführen, ein Video ansehen und Aufgaben bearbeiten.</p> <p>Online-Kurse können in einem LMS angeboten werden.</p> <p>Weitere Funktionen einer Lernplattform sind Chat und Diskussionsforen.</p>



Microblog	<p>In Mikroblogs werden kurze Textnachrichten bzw. Postings veröffentlicht.</p> <p>Die einzelnen Postings sind entweder privat oder öffentlich zugänglich und werden wie in einem Blog chronologisch dargestellt: Neue Nachrichten stehen oben!</p>
Mobiler Hotspot	<p>Ein Smartphone kann so eingerichtet werden, dass es anderen Geräten (Tablet, Laptop) den Internetzugang als mobiler Hotspot zur Verfügung stellt.</p> <p>Hotspot mit einem Android-Smartphone: Einstellungen, Netzwerkverbindungen, Tethering und mobiler Hotspot.</p>
Online-Kalender	<p>In einem Online-Kalender können Termine online eingetragen und verwaltet werden. Kollegen kann durch Freigabe des Kalenders Einblick in die Terminplanung gewährt werden.</p> <p>Kollegen können bei der Termineingabe zu einem Termin eingeladen werden.</p> <p>Online-Kalender werden automatisch auf allen angemeldeten Geräten synchronisiert. Damit ist der Kalender überall aktuell.</p>
Online-Lernplattform	<p>Ein weiterer Ausdruck für Learning Management System (LMS).</p>
Online-Meeting, Online-Konferenz	<p>Ein Online-Meeting ist ein virtuelles Treffen von Personen. Dieses wird über das Internet organisiert. Die Teilnehmer können sich an verschiedensten Orten befinden.</p> <p>Mit Desktop-Sharing können die Teilnehmer auf ihrem Bildschirm das Geschehen auf dem Desktop des Konferenzleiters (Moderator) verfolgen und sich zu Wort melden.</p>
PIN	<p>Persönliche Identifikationsnummer.</p> <p>PINs werden zum Beispiel zur Authentifizierung bei Geldausgabeautomaten und zur bargeldlosen Bezahlung mit der Bankkarte verwendet.</p>
Plug-in	<p>Ein Plug-in ist ein zusätzliches Programm, das die Funktionen eines Basisprogramms erweitert. Ein Plug-in wird in das Basisprogramm eingebunden.</p> <p><i>Ein Plug-in in einem Browser sorgt dafür, dass ein Video angezeigt wird.</i></p>
Posting	<p>Ein Posting ist ein einzelner Beitrag auf einer Social-Media-Plattform.</p> <p><i>Ein Eintrag auf Facebook oder ein Kommentar in YouTube ist ein Posting.</i></p>
Privatsphäre im Internet	<p>Es wird immer schwieriger, seine Privatsphäre zu schützen:</p> <p>Videos, Bilder und Gedanken werden im Internet mit anderen Nutzern geteilt.</p> <p>Auf dem Computer werden Cookies gespeichert, IP-Adressen ermöglichen die Ortung, der E-Mailverkehr wird kontrolliert etc.</p> <p>Wichtig: In sozialen Medien (z. B. Facebook) sollen die Einstellungen für die Privatsphäre kontrolliert werden.</p>
Ressourcen	<p>Ressourcen in einem Computernetzwerk können sein: Speicherplatz auf Festplatten, Online-Speicher, Rechenkapazität auf Computer im Internet oder ein Zugriff auf Drucker.</p>



Sichere Verbindung	Die Übertragung der Daten erfolgt verschlüsselt. Erkennbar ist die verschlüsselte Übertragung in einem Browser durch https (s=secure).
Soziale Netzwerke, Social Media, Online-Community	In einem sozialen Netzwerk kommunizieren Menschen über das Internet miteinander. Soziale Netzwerke stellen Werkzeuge (Tools) wie E-Mail, Foren oder Chat zur Verfügung. Für eine Teilnahme ist es notwendig, sich zu registrieren und sich anzumelden. <i>Beispiele: Facebook, Twitter, YouTube, WhatsApp</i>
Synchronisation	Änderungen an Dokumenten, Termineintragungen werden auf verschiedenen Geräten abgeglichen (synchronisiert). Bei einer Termineintragung wird daher der Termin sofort auf allen Geräten angezeigt.
Tools für soziale Medien	Bekannte Tools in sozialen Medien sind Blogging, Newsgruppen und Foren. Diese Tools ermöglichen den Austausch von Nachrichten und ein Posten von Meinungen. Beispiel: Messenger in Facebook.
Vereinfachte Teamarbeit	Das Arbeiten in Netzwerken bzw. Cloud-Computing vereinfacht die Zusammenarbeit erheblich.
Versionsverwaltung	Dokumente in der Cloud können von Mitarbeitern gemeinsam bearbeitet werden. Durch die Versionsverwaltung können ältere Version eines Dokuments wiederhergestellt werden, da alle Änderungen gespeichert werden.
Virtuelle Lernumgebung (VLE)	Auch Lernplattform . In virtuellen Lernumgebungen werden Schrift, gesprochene Sprache, Bilder, Musik und Videos für das Lernen verwendet.
VoIP	Voice Over IP. Telefonie über das Internet. Bekannte Anbieter: Skype, WhatsApp.
Web-basierte Office-Anwendung	Eine webbasierte Office-Anwendung ist online verfügbar. Z. B. Können die Online-Versionen von Word, Excel oder PowerPoint kostenlos genutzt werden. Allerdings stehen nicht alle Funktionen der Offline-Version stehen zur Verfügung. Ein großer Vorteil von webbasierten Office-Anwendungen: Mehrere Nutzer können gleichzeitig an einem Dokument arbeiten.
Wiki	Sammlung von Informationen und Beiträgen im Internet zu einem bestimmten Thema, die von den Nutzern selbst bearbeitet werden können. <i>Das bekannteste Beispiel ist die Plattform Wikipedia.</i>
WLAN, Wireless-Netzwerk	Oder auch Drahtloses Netzwerk (Wireless Local Area Network). Über ein WLAN können mobile Geräte wie Notebooks, Tablets oder Smartphones mit dem Internet verbunden werden.