



teltarif.de Onlineverlag GmbH

Schildweg 16, 37085 Göttingen,
Tel.: +49 (0)551-51 757-0, Fax: +49 (0)551-51757-11,
<https://www.teltarif.de/presse/>, presse@teltarif.de

11.11.2020

Mit Cloud Gaming Spiele direkt aus dem Internet spielen

Ohne eine stabile und schnelle Internetverbindung funktioniert es nicht

Berlin/Göttingen – Computerspiele und Spielekonsolen gibt es schon seit Jahrzehnten. Aber heute wird vermutlich so viel gezockt wie noch nie. Immer mehr Menschen spielen, egal ob auf dem PC oder auf Konsolen wie der PlayStation oder der Nintendo Switch. Nun bahnt sich ein neuer Trend seinen Weg auf den Gaming-Markt, der in Zukunft zum Standard werden könnte. Jonas Baltruschat vom Onlineportal teltarif.de sagt: „Statt sich regelmäßig teure Hardware sowie einzelne Spiele zu kaufen und zu installieren, können auch Abo-Dienste im Internet genutzt werden. Diese neue Art des Gamings nennt sich Cloud Gaming.“

Nutzer haben immer höhere Erwartungen an Computerspiele. Die Hersteller optimieren daher stetig ihre Games. Eine verbesserte Grafik beispielsweise ist allerdings auch anspruchsvoller für die jeweiligen Endgeräte, da die Spiele in der Regel lokal gespeichert sind. Cloud Gaming könnte dieses Problem jedoch obsolet werden lassen. Denn mit dieser Technologie müssten sich Anwender keine kostspielige Hardware mehr kaufen. Die Cloud-Idee ist nicht neu. Sie sollte vor allem Smartphone-Besitzern ein Begriff sein, die schon mal Bilder oder andere Dokumente auf einem Online-Speicher abgelegt haben, um ihren Speicherplatz nicht überzustrapazieren. Wer Dateien in der Cloud abgelegt hat, kann zwar dauerhaft darauf zugreifen, hat sie aber nicht lokal auf seinem Endgerät abgespeichert. Darauf basiert auch die Idee der neuen Spiele-Technologie. Baltruschat erläutert: „Beim Cloud Gaming laufen die Spiele mit ihren teilweise extrem anspruchsvollen Grafikvoraussetzungen auf Hochleistungsrechnern fernab der Computer, Konsolen und Smartphones der Nutzer. Diese dienen dabei nur noch als eine Art Projektor, der die Spiele sichtbar macht.“ Auf diese Weise müssen Gaming-Freunde ihren heimischen PC nicht mehr nachrüsten, um den Anforderungen der stetig weiterentwickelten Spiele gerecht zu werden. „Wie beim Video-Streaming gehört auch beim Cloud Streaming von Games eine stabile und vor allem schnelle Internetverbindung zu den Grundvoraussetzungen“, so Baltruschat. Zudem benötigen Anwender ein entsprechendes Endgerät, um die Spiele auch wiedergeben zu können.

Auf dem Markt tummeln sich einige große Namen der Gaming- und Telekommunikationsbranche. Und obwohl es bereits einige Anbieter gibt, steckt Cloud Gaming bei den meisten noch in der Entwicklungsphase und vermeintliche Endprodukte weisen noch Defizite auf. Baltruschat meint: „Bisher beschränken sich die meisten Anbieter auf das zur Verfügung stellen einer Cloud, aus der die Spiele auf den heimischen PC oder die Konsole gestreamt werden. Minimale Hardwareanforderungen bleiben so bestehen. Egal ob begrenztes Spielangebot oder mangelnde technische Ausreifeung – gänzlich überzeugen kann aktuell noch kein Dienst. Letztlich wird der Erfolg von Cloud Gaming auch von den Grenzen im Bereich Latenz und Bildwiederholrate abhängen. Dafür benötigt es eben auch eine flächendeckende, stabile und extrem schnelle Internetverbindung. Es bleibt auf jeden Fall spannend, wie sich Cloud Gaming in nächster Zeit auf dem Markt etablieren kann und wie das Online-Konzept von den Gamern angenommen wird.“



teltarif.de Onlineverlag GmbH

Schildweg 16, 37085 Göttingen,
Tel.: +49 (0)551-51 757-0, Fax: +49 (0)551-51757-11,
<https://www.teltarif.de/presse/>, presse@teltarif.de

11.11.2020

Weitere Informationen gibt es hier: <https://www.teltarif.de/internet/cloud-computing/cloud-gaming.html>

Einen Überblick über die Cloud-Gaming-Anbieter bekommen Sie hier: <https://www.teltarif.de/cloud-gaming/anbieter-uebersicht.html>

Über teltarif.de Onlineverlag GmbH

teltarif.de ist bereits seit Beginn der Liberalisierung des Telekommunikationsmarktes 1998 einer der führenden unabhängigen Informationsdienstleister und Vergleicher (Quelle: IVW, Oktober 2020). Neben tagesaktuellen News und zahlreichen Ratgebern informiert zudem ein wöchentlicher, kostenloser E-Mail-Newsletter über das Geschehen auf dem Telekommunikationsmarkt.

Informationen für Journalisten

Gerne können Journalistenkollegen bei Telekommunikationsthemen auf das Expertenwissen von teltarif.de zurückgreifen, zum Beispiel um ihre Artikel mit Tariftabellen oder Ratgeberinhalten zu untermauern. Hierfür stehen die Experten von teltarif.de interessierten Medien sowohl bei der inhaltlichen Gestaltung von Berichten als auch als Interviewpartner zur Verfügung. Darüber hinaus bietet teltarif.de Medienpartnern kostenlose Tariftabellen und weitere Informationen zum Download und Abdruck in Zeitungen oder Zeitschriften:

<https://www.teltarif.de/presse/> bzw. <https://www.teltarif.de/intern/printpartner.html>

Rückfragen und Interviewwünsche richten Sie bitte an:

teltarif.de Onlineverlag GmbH,
Schildweg 16, 37085 Göttingen
Lisa Hinze
Tel: 0551 / 517 57-14, Fax: 0551 / 517 57-11
E-Mail: presse@teltarif.de