



# BigBlueButton

Digitaler Unterricht mit dem Videokonferenzsystem



## Leistungsmerkmale

- ✓ Digitaler Unterricht
- ✓ DS-GVO konform
- ✓ Hosting auf eigener Infrastruktur oder im Rechenzentrum der ETES GmbH
- ✓ Open Source Software
- ✓ Alle relevanten Features für den digitalen Unterricht
- ✓ Etablierte Software im Online-Bildungs-Sektor
- ✓ Zahlreiche Integration durch bspw. Moodle und Plugins verfügbar

## Einfache Umsetzung des digitalen Unterrichts

Digitaler Unterricht und Online-Schulungen sind inzwischen im Schulbetrieb angekommen und alltäglicher Bestandteil unserer Gesellschaft. Als Dienstleister verwenden wir die Open Source-Lösung BigBlueButton der Firma BigBlueButton™ Inc. Zu Grunde liegt ein HTML5 basierendes Webkonferenzsystem, welches mit dem Schwerpunkt "Digitaler Unterricht" entwickelt und optimiert wurde.

Der Lehrer oder Tutor kann auf alle relevanten Funktionen wie Präsentationen mit erweiterten Whiteboard-Funktionen (z.B. Zeiger, Zoom- und

Zeichnungsfunktion) Gruppen-Chats, Screen-Sharing, unterschiedliche Benutzerrollen etc. zurückgreifen. Damit kommt der digitale Unterricht dem üblichen Klassenzimmer-Unterricht sehr nahe.

Die Lösung BigBlueButton™ ist inzwischen im Bildungssektor etabliert und wird von Bildungsministerien, Universitäten und Hochschulen erfolgreich eingesetzt. Abgerundet wird die Funktionalität durch eine sehr einfache Moodle-Integration, die weitere online Bildungsmöglichkeiten bietet.