

Mozaweb – Themeneinstieg

Thema: Internet

Zeit: 10 Minuten

Eine tolle Möglichkeit um das Thema Internet einzuleiten, ist die Animation „Wie funktioniert das Internet“. Der Weg vom einzelnen Computer über das LAN, Router und das WAN wird anschaulich dargestellt.

Auch der Weg einer Nachricht von einem Computer auf einen anderen wird gezeigt.

Methodik/Kompetenzorientierung:

Die Schülerinnen und Schüler können ein Verständnis für die Größe und die Reichweite des Internets entwickeln. Sie erkennen außerdem, welchen Weg Nachrichten beschreiten und wie zum Beispiel ein Bild abgewandelt werden muss, um versendet werden zu können.



Wie funktioniert das Internet?

Mithilfe des Internets können Daten schnellstens über enorme Entfernungen vermittelt werden.