Beispiele für die Verwendung von HTTP (mind. 3)

* Webseiten
* Dateitransfer
* RestAPIs

Was bedeuetet Hypertext?

* Hypertext ist nichtlinearer Text, der durch Hyperlinks verbunden ist und Benutzern ermöglicht, durch Klicken auf Links zu anderen Textstellen oder Ressourcen zu navigieren.

Welchen Zweck hat HTTP?

Der Zweck von HTTP besteht darin, die Kommunikation zwischen Clients und Servern im World Wide Web zu ermöglichen und den Austausch von Informationen, wie Webseiten, Daten und Dateien, zu erleichtern.

Wie setzt sich der HTTP-Header zusammen?

Der HTTP-Header besteht aus einer Reihe von Schlüssel-Wert-Paaren, die Informationen über die HTTP-Anfrage oder -Antwort enthalten, wie z.B. den Anfragetyp, den Ziel-URL, die verwendete Protokollversion, Cookies, Cache-Kontrolle und weitere Metadaten.

Was ist die Aufgabe des HTTP-Headers?

Die Aufgabe des HTTP-Headers besteht darin, zusätzliche Informationen über die HTTP-Anfrage oder -Antwort zu übermitteln, wie z.B. Metadaten, Authentifizierungsdaten, Caching-Anweisungen oder Informationen zum Inhaltstyp, um die Kommunikation zwischen Client und Server zu steuern und anzupassen.