Anonymizer

Rubrik: Lexikon

Als Anonymizer oder auch Anonymisierer werden Systeme bezeichnet, die Nutzer bei der Bewahrung der Anonymität im Internet und beim Datenschutz zu unterstützen. Der Anonymizer schaltet sich zwischen Nutzer und Zielrechner und übernimmt die Kommunikation zwischen den beiden. Dadurch lässt sich der Datenstrom einer Verbindung zwischen zwei Rechnern verschlüsseln, wodurch der Ursprung des Senders nur sehr schwer nachverfolgt werden kann.

Ein typischer Verschlüsselungs-Standard in der Datenübertragung ist zum Beispiel SSL, welcher oft bei Onlineshops oder Onlinebanken zum Einsatz kommt und dem Anwender eine relativ hohe Sicherheit bietet. Eine Garantie bietet ein Anonymizer jedoch nicht.