



Dell-Zertifikats-Problem

Gegenwärtig besteht ein Sicherheitsrisiko bei Dell-Rechnern, die nicht vom ZMI aufgesetzt worden sind. Durch dieses Problem können Internetseiten im Internetexplorer fälschlich als vertrauenswürdig angezeigt werden oder sog. „Man-in-the-Middle“-Angriffe ausgeführt werden, bei denen durch SSL-Verschlüsselte Kommunikation mit Webseiten von einem Angreifer mitgelesen werden kann.

Ob Ihr Rechner betroffen ist, können sie unter folgendem Link mit dem Internetexplorer testen:

<https://edell.tlsfun.de/de/>

Falls Sie NICHT BETROFFEN sind, bekommen Sie folgende Meldung angezeigt:

The screenshot shows a browser window titled "eDellRoot/DSDTestProvider-Zertifikat Onlinecheck - Windows Internet Explorer". The address bar shows "https://edell.tlsfun.de/de/". The main content area has the heading "Onlinecheck für gefährliche Dell-Rootzertifikat". Below the heading, there is a warning message: "Auf Dell-Laptops werden Root-Zertifikate zusammen mit einem zugehörigen privaten Schlüssel vorinstalliert. Das ist ein hohes Sicherheitsrisiko und erlaubt Angreifern, alle verschlüsselten HTTPS-Verbindungen zu kompromittieren. Die Root-Zertifikate sind unter den Namen eDellRoot und DSDTestProvider im Zertifikatsspeicher von Windows abgelegt." A large green box with a dashed border contains the text: "Kein eDellRoot- und kein DSDTestProvider-Zertifikat gefunden. Ihr Browser ist nicht verwundbar." Below this, there is a "Links" section with three links: "Gefährliches Root-Zertifikat: HTTPS-Verschlüsselung von Dell-Nutzern gefährdet (Golem.de)", "HTTPS-Verschlüsselung: Noch ein gefährliches Dell-Zertifikat (Golem.de)", and "Zertifikat und Schlüssel wurden auf Reddit veröffentlicht". At the bottom, it says "Dieser Test wird von Hanno Böck bereitgestellt." and "This test is also available in English."

Sollten Sie betroffen sein, melden Sie sich bitte beim Helpdesk unter

-4444 oder helpdesk@fernuni-hagen.de

Ihr ZMI