

Besuchen einer gesicherten Site

Diese Site verfügt über ein gültiges Zertifikat.

Dieses Zertifikat ist eine Bescheinigung, dass die Sicherheit dieser Website garantiert. Ein Zertifikat enthält Informationen darüber, dass die spezifische Website authentisch ist. Damit wird sichergestellt, dass keine andere Site die Identität der originalen Site annehmen kann.

Wenn Sie eine gesicherte Website besuchen, zeigt Internet Explorer dieses Dialogfeld an, um Sie darüber in Kenntnis zu setzen, dass Sie eine gesicherte Website besuchen, und zeigt auf der Statusleiste ein Schlosssymbol in verschlossener Stellung an. Wenn Sie eine gesicherte Website verlassen, zeigt Internet Explorer ein Dialogfeld an, um Sie darüber zu informieren, dass Sie sich nicht mehr auf einer gesicherten Website befinden, und zeigt auf der Statusleiste ein Schlosssymbol in unverschlossener Stellung an.

Um das Zertifikat dieser Website anzuzeigen, klicken Sie im Dialogfeld auf die Schaltfläche **Zertifikat anzeigen**.

Wenn dieses Dialogfeld immer angezeigt werden soll, sobald Sie eine gesicherte Website besuchen, stellen Sie sicher, dass das Kontrollkästchen **Diese Warnung nicht mehr anzeigen** deaktiviert ist

Besuchen einer gesicherten Site mit ungültigem Zertifikat

Das Zertifikat dieser Site ist nicht gültig.

Ein Zertifikat enthält Informationen darüber, dass eine spezifische Website echt und gesichert ist. Damit wird sichergestellt, dass keine andere Site die Identität der originalen Site annehmen kann. Zertifikate werden überdies datiert, wenn sie herausgegeben werden. Wenn Sie eine Verbindung mit einer gesicherten Website herzustellen versuchen, verifiziert Internet Explorer die Informationen in dem Zertifikat und überprüft, ob das aktuelle Datum vor dem Ablaufdatum des Zertifikats liegt. Wenn die Informationen nicht aktuell und gültig sind, kann Internet Explorer eine Warnung anzeigen.

Um Details über das Zertifikat anzuzeigen, klicken Sie im Dialogfeld auf die Schaltfläche **Zertifikat anzeigen**.

Wenn Sie eine gesicherte Website besuchen, zeigt Internet Explorer auf der Statusleiste ein Schlosssymbol in verschlossener Stellung an. Wenn Sie eine gesicherte Website verlassen, zeigt Internet Explorer ein Dialogfeld an, um Sie darüber zu informieren, dass Sie sich nicht mehr auf einer gesicherten Website befinden, und zeigt auf der Statusleiste ein Schlosssymbol in unverschlossener Stellung an.

Download von Dateien

Einige Dateien können Viren enthalten oder Ihren Computer auf andere Weise beschädigen.

Wenn Sie dieses Programm jetzt ausführen oder diese Datei jetzt öffnen und dies zum Herunterfahren Ihres Computers oder zum Schließen von anderen Programmen führt, könnten Sie nicht gespeicherte Arbeit in allen offenen Dateien auf Ihrem Computer verlieren.

Wenn Sie diese Datei oder dieses Programm auf der Festplatte speichern, können Sie es später ausführen. Das würde Ihnen ermöglichen, Vorsichtsmaßnahmen wie im Folgenden beschrieben zu ergreifen, bevor Sie die Datei öffnen oder das Programm ausführen:

- Die Datei mit einem Virenschanner überprüfen.
- Ihre Arbeit speichern und andere Programme schließen.
- Die Verbindung zum Internet oder zu anderen Netzwerken trennen.

Um größtmögliche Sicherheit zu gewährleisten, vergewissern Sie sich, dass das Kontrollkästchen **Öffnen von Dateien dieses Typs immer bestätigen** aktiviert ist. Wenn Sie darauf vertrauen, dass dieser Typ von Datei oder Programm immer ohne Sicherheitsrisiko direkt aus dem Internet geöffnet oder ausgeführt werden kann, vergewissern Sie sich, dass dieses Kontrollkästchen deaktiviert ist.

Senden und Empfangen von Informationen über Ihr Browsen

Einige Websites erstellen Dateien auf Ihrem Computer, um Informationen über Ihre Identität und Ihre Vorlieben beim Besuchen dieser Website zu speichern. Diese Dateien, die häufig "Cookies" genannt werden, können nur die Informationen speichern, die Sie bereitstellen. Mit anderen Worten: Wenn diese Dateien erstellt werden, werden Sie gefragt, bevor irgendwelche persönlichen Informationen (beispielsweise Ihr Name, Ihr E-Mail-Name, Kontonamen und Kennwort) gespeichert werden. Diese Dateien können ohne Ihre Erlaubnis weder persönliche Informationen speichern noch neue Informationen von Ihrem Computer abrufen.

Nachdem diese Datei für eine Website erstellt wurde, werden bei jedem Besuch dieser Website Informationen von Ihrem Computer an diese gesendet, so dass Inhalt und Optionen der Web-Seiten auf Sie zugeschnitten sind.

Diese Dateien werden üblicherweise in Ihrem Ordner **Windows** gespeichert, beispielsweise unter **C:\Windows\Cookies**. Wenn Sie in diesem Ordner nachsehen, werden Sie feststellen, dass diese Dateien klein sind, normalerweise unter 2 KB pro Datei. Sie können diese Dateien nicht selbst bearbeiten oder anzeigen; sie enthalten keine Informationen in Standardtextformat.

Wenn Sie häufig Websites besuchen, die das Senden und Empfangen dieser Informationen erfordern, und Sie keine Bedenken gegenüber dem Speichern dieser Informationen auf Ihrem Computer haben, stellen Sie sicher, dass das Kontrollkästchen **Diese Warnung nicht mehr anzeigen** aktiviert ist.

Download signierter Programme

Das Zertifikat dieses Programms ist gültig.

Ein Zertifikat enthält Informationen, die bestätigen, dass ein bestimmtes Softwareprogramm echt ist. Damit wird sichergestellt, dass kein anderes Programm die Identität des originalen Programms annehmen kann. Zertifikate werden überdies datiert, wenn sie herausgegeben werden. Wenn Sie Software zu downloaden versuchen, verifiziert Internet Explorer die Informationen in dem Zertifikat und überprüft, ob das aktuelle Datum vor dem Ablaufdatum des Zertifikats liegt. Wenn die Informationen nicht aktuell und gültig sind, kann Internet Explorer eine Warnung anzeigen.

Der Herausgeber dieses Programms hat von einer anerkannten Zertifizierungsinstanz ein Zertifikat für dieses Programm erhalten, so dass die Authentizität dieses Programms verifiziert werden kann

Jede Software oder Komponente, die Sie installieren, kann Ihrem Computer potentiell Schaden zufügen. Oder die Software oder Komponente kann instabil sein.

Um Details über die Software anzuzeigen, klicken Sie auf den unterstrichenen Programmnamen im Dialogfeld. Wenn der Programmname nicht unterstrichen ist, hat der Herausgeber keine WWW-Adresse eingerichtet, an der weitere Informationen erhältlich wären. Um Details über das Zertifikat anzuzeigen, klicken Sie auf den unterstrichenen Namen des Softwareherausgebers im Dialogfeld.

Auf der Grundlage dessen, was Sie über diese Software, deren Herausgeber und Ihren Computer wissen, müssen Sie entscheiden, ob Sie fortfahren möchten, diese Software zu installieren und auszuführen. Wenn Sie diesen Softwareherausgeber für vollständig vertrauenswürdig halten, können Sie darüber hinaus wählen, dieses Dialogfeld künftig für alle Software dieses Herausgebers, die Zertifikate hat, zu umgehen, und dessen Software automatisch zu installieren und auszuführen.

Wenn Sie auf der Grundlage dieser Informationen nicht überzeugt sind, dass die Installation dieser Software unbedenklich ist, klicken Sie auf **Nein**.

Download signierter Programme mit ungültigem Zertifikat

Das Zertifikat dieses Programms ist nicht gültig.

Ein Zertifikat enthält Informationen, die bestätigen, dass ein bestimmtes Softwareprogramm echt ist. Damit wird sichergestellt, dass kein anderes Programm die Identität des originalen Programms annehmen kann. Zertifikate werden überdies datiert, wenn sie herausgegeben werden. Wenn Sie Software zu downloaden versuchen, verifiziert Internet Explorer die Informationen in dem Zertifikat und überprüft, ob das aktuelle Datum vor dem Ablaufdatum des Zertifikats liegt. Wenn die Informationen nicht aktuell und gültig sind, kann Internet Explorer eine Warnung anzeigen.

Dieses Programm hat ein Zertifikat, das jedoch nicht verifiziert werden kann.

Jede Software oder Komponente, die Sie installieren, kann Ihrem Computer potentiell Schaden zufügen. Oder die Software oder Komponente kann instabil sein.

Um Details über die Software anzuzeigen, klicken Sie auf den unterstrichenen Programmnamen im Dialogfeld. Wenn der Programmname nicht unterstrichen ist, hat der Herausgeber keine WWW-Adresse eingerichtet, an der weitere Informationen erhältlich wären. Um Details über das Zertifikat anzuzeigen, klicken Sie auf den unterstrichenen Namen des Softwareherausgebers im Dialogfeld.

Auf der Grundlage dessen, was Sie über diese Software, deren Herausgeber und Ihren Computer wissen, müssen Sie entscheiden, ob Sie fortfahren möchten, diese Software zu installieren und auszuführen.

Wenn Sie auf der Grundlage dieser Informationen nicht überzeugt sind, dass die Installation dieser Software unbedenklich ist, klicken Sie auf **Nein**.

Signierte Website mit ungültigem Zertifikat

Das Zertifikat dieser Site ist nicht gültig.

Ein Zertifikat enthält Informationen, die bestätigen, dass ein bestimmtes Softwareprogramm echt ist. Damit wird sichergestellt, dass kein anderes Programm die Identität des originalen Programms annehmen kann. Zertifikate werden überdies datiert, wenn sie herausgegeben werden. Wenn Sie Software zu downloaden versuchen, verifiziert Internet Explorer die Informationen in dem Zertifikat und überprüft, ob das aktuelle Datum vor dem Ablaufdatum des Zertifikats liegt. Wenn die Informationen nicht aktuell und gültig sind, kann Internet Explorer eine Warnung anzeigen.

Dieses Programm hat ein Zertifikat, das jedoch nicht verifiziert werden kann.

Jede Software oder Komponente, die Sie installieren, kann Ihrem Computer potentiell Schaden zufügen. Oder die Software oder Komponente kann instabil sein.

Um weitere Details anzuzeigen, klicken Sie im Dialogfeld auf die Schaltfläche **View Details**.

Auf der Grundlage dessen, was Sie über diese Website, deren Herausgeber und Ihren Computer wissen, müssen Sie entscheiden, ob Sie diese Website besuchen möchten.

Wenn Sie auf der Grundlage dieser Informationen nicht überzeugt sind, dass die Installation dieser Software unbedenklich ist, klicken Sie auf **Nein**.

Download von unsigniertem Programm

Diese Software hat kein Zertifikat; daher ist es möglicherweise nicht sicher, diese auf Ihrem Computer zu installieren und auszuführen.

Ein Zertifikat enthält Informationen, die bestätigen, dass ein bestimmtes Softwareprogramm echt ist. Damit wird sichergestellt, dass kein anderes Programm die Identität des originalen Programms annehmen kann.

Der Herausgeber dieses Programms hat von keiner anerkannten Zertifizierungsinstanz ein Zertifikat für dieses Programm erhalten, so dass die Authentizität dieses Programms nicht verifiziert werden kann.

Auf der Grundlage dessen, was Sie über diese Software, deren Herausgeber und Ihren Computer wissen, müssen Sie entscheiden, ob Sie fortfahren möchten, diese Software zu installieren und auszuführen.

Wenn Sie auf der Grundlage dieser Informationen nicht überzeugt sind, dass die Installation dieser Software unbedenklich ist, klicken Sie auf **Nein**.

Download ungesicherter Inhalte von einer gesicherten Website

Website

Die Website, die Sie anzeigen, ist eine gesicherte Website. Sie verwendet ein Sicherheitsprotokoll wie beispielsweise SSL (Secure Sockets Layer) oder PCT (Private Communications Technology), um die von Ihnen gesendeten und empfangenen Informationen zu sichern.

Diese Web-Seite enthält jedoch Elemente von anderen Websites, die nicht gesichert sind.

Auf der Grundlage dessen, was Sie über diese Website und Ihren Computer wissen, müssen Sie entscheiden, ob Sie fortfahren möchten, diese ungesicherten Elemente zu downloaden.

Wenn Sie auf der Grundlage dieser Informationen nicht überzeugt sind, dass die Installation dieser Software unbedenklich ist, klicken Sie auf **Nein**.

Wechseln zu einer nicht gesicherten Website von einer gesicherten Website aus

Die Website, die Sie bisher angezeigt haben, war eine gesicherte Website. Sie verwendet ein Sicherheitsprotokoll wie beispielsweise SSL (Secure Sockets Layer) oder PCT (Private Communications Technology), um die von Ihnen gesendeten und empfangenen Informationen zu sichern.

Die Web-Seite, die Sie besuchen möchten, hat jedoch kein Zertifikat und ist nicht gesichert.

Auf der Grundlage dessen, was Sie über diese Website und Ihren Computer wissen, müssen Sie entscheiden, ob Sie diese Website besuchen möchten oder nicht.

Wenn Sie auf der Grundlage dieser Informationen nicht überzeugt sind, dass der Besuch dieser Website unbedenklich ist, klicken Sie auf **Nein**.

Entfernen

Um ein Objekt aus der Liste zu entfernen, klicken Sie zuerst auf den Namen und dann auf **Entfernen**.

Liste der Herausgeber Ihres Vertrauens und Herausgeber von Authentisierungen

Diese Liste regelt, wessen Software ohne vorherige Rückfrage auf Ihrem System installiert werden kann.

Die Liste kann sowohl individuelle wie kommerzielle Softwareherausgeber enthalten. Von einem Herausgeber in dieser Liste veröffentlichte Software kann ohne Ihre ausdrückliche Genehmigung installiert werden.

Die Liste kann auch einen oder mehrere Herausgeber von Authentisierungen enthalten. Einem Notar vergleichbar, ist eine Ausgabeinstitution für Authentisierungen eine Organisation, die die Identität von Softwareherausgebern beglaubigt. Wenn sich ein Herausgeber von Authentisierungen in dieser Liste befindet, wird *jeder* von dieser Ausgabeinstitution beglaubigte Softwareherausgeber als vertrauenswürdig angesehen; von diesen herausgegebene Software kann ohne Ihre vorherige Genehmigung auf Ihrem System installiert werden.

Alle kommerziellen Herausgeber als vertrauenswürdig ansehen

Ein kommerzieller Softwareherausgeber ist ein *bona fide*-Unternehmen auf dem Gebiet der Produktion oder des Vertriebs von Computersoftware. Darüber hinaus erfüllen kommerzielle Softwareherausgeber bestimmte finanzielle Mindestanforderungen, die ihre Fähigkeit zum Bereitstellen eines dauerhaften Supports ihrer Software bescheinigt.

Das Aktivieren dieses Kontrollkästchens bedeutet, dass von einem *beliebigen* kommerziellen Softwareherausgeber einwandfrei signierte Software ohne Ihre vorherige Genehmigung auf Ihrem System installiert werden kann.

Digitale Signaturen

Digitale Signaturen sind handschriftlichen Unterschriften vergleichbar. Wenn Sie ein Dokument unterzeichnen, übernehmen Sie die Verantwortung dafür. Digitale Signaturen tun das Gleiche. Die vertrauenswürdigsten Signaturen tragen ein rechtlich bindendes Zertifikat, das die Identität des oder der Unterzeichnenden bestätigt.

Digitale Signaturen sind relativ neu und werden nicht von allen Herausgebern verwendet. Viele Softwareprogramme tragen noch keine Signatur.

Zertifikate

Ein Zertifikat ist eine Garantie, dass eine digitale Signatur gültig ist. Zertifikate werden von einer Reihe von Organisationen herausgegeben. Diese Organisationen sind mit Notaren vergleichbar, die Zertifikate mit den Siegeln, mit denen Notare Dokumente versehen, um die Identität der Unterzeichner zu beglaubigen.

Beschreibung des Inhalts

Dieses Feld sollte eine Beschreibung des digital signierten Inhalts enthalten. Es sollte kurz und präzise gehalten sein und weniger als eine Zeile umfassen.

URL zum Erhalt weiterer Informationen

Dieses Feld kann einen beliebigen Standard-URL enthalten, an dem die Empfänger weitere Informationen über den digital signierten Inhalt erhalten können (z. B.: **<http://www.meinesite.com/meinhalt>** oder **<mailto:mich@meinesite.com>**).

Server-Adresse zum Erhalt von Zeitmarkierungen

Dies ist die HTTP-URL-Adresse eines Servers, der digitale Zeitmarkierungen unter Verwendung des Timestamp Requester von Microsoft herausgibt. Derzeit ist der Server von Verisigns der am häufigsten verwendete (**<http://timestamp.verisign.com/scripts/timestamp.dll>**). Wenn dieses Feld leer gelassen wird, läuft die Signatur Ihres Inhalts gleichzeitig mit Ihrem Signaturzertifikat ab.

