

16. Mai 2017 – Unternehmensmeldung

Pressesprecherin:
Petra Sauer-Wolfgramm

Weltweit größte Ransomware-Attacke

Telefon: 04 31 / 39 93 - 525
Telefax: 04 31 / 39 93 - 999
E-Mail: sauer-wolfgramm@consist.de

Datensicherheit am Arbeitsplatz

Der Kryptotrojaner Wannacrypt/WannaCry fällt nicht nur durch sein perfides Wortspiel auf – wie jeder einzelne diesem am Arbeitsplatz begegnen und entgegen kann, wird im Folgenden erläutert.

Kiel – Eine Cyberattacke bislang unbekannter Dimension hat weltweit in mehr als 150 Ländern mehr als 200.000 Windows Systeme infiziert und verschlüsselt. Nur durch einen Zufall konnte die erste Welle gestoppt werden - mit weiteren Wellen aufgrund modifizierter Trojaner muss gerechnet werden. Die Betroffenen werden aufgefordert, 300 USD in Bitcoin an ein anonymes Konto zu transferieren, um den Dechiffriercode zu erhalten.

Wie ist es dazu gekommen?

Die Angreifer bedienten sich einer Sicherheitslücke in Windows Betriebssystemen. Diese Lücke wurde bereits im März 2017 von Microsoft geschlossen. Offenbar sind jedoch immer noch viele Systeme nicht gepatcht worden, so dass die Angreifer die Lücke massenweise ausnutzen konnten.

Die Angreifer nutzten wieder einmal SPAM Mails an viele Empfänger mit der Bitte, das anhängende Attachement zu öffnen. Wer dies tut, hat dem enthaltenen Trojaner Tür und Tor geöffnet.

Wie kann jeder Einzelne vorsorgen?

(Unverlangte) Mails von unbekanntem Absendern sollten möglichst ungelesen gelöscht werden. Für öffentlich erreichbare Postfächer, wie etwa info@ gilt: Im Zweifel die interne IT im Unternehmen informieren.

Consist Software Solutions GmbH
A Consist World Group Company

Falklandstraße 1-3, 24159 Kiel
Postfach 93 28, 24152 Kiel

Pressekontakt:
Petra Sauer-Wolfgramm

Telefon: 04 31 / 39 93 - 525
Telefax: 04 31 / 39 93 - 999
E-Mail: sauer-wolfgramm@consist.de
Internet: www.consist.de/presse

Sitz der Gesellschaft: Kiel
HRB Kiel Nr. 3983

Geschäftsführung:
Daniel Ries
Martin Lochte-Holtgreven

Aufmerksamkeit ist auch gefordert bei E-Mails von möglicherweise bekannten Absendern (Kopierer, Scanner): Habe ich wirklich eben gerade etwas gescannt? Wenn nicht – sollte gelöscht werden.

Mails vom vermeintlichen CEO des Unternehmens, in denen unter strenger Wahrung der Vertraulichkeit gebeten wird, den Anhang zu öffnen, da hier der aktuelle Geschäftsbericht hinterlegt sei... Auch hier gilt Vorsicht. Stammt die E-Mail wirklich vom genannten Absender?

Die interne IT unternimmt alles Erdenkliche, um die Computersysteme vor derartigen Angriffen zu schützen. Aber es bedarf auch der Mithilfe eines jeden Einzelnen. Sind die aktuell verfügbaren Sicherheitspatches installiert? Oder habe ich den Reboot wieder nach hinten geschoben? Dann sollte unbedingt gebootet und wirklich alle verfügbaren Patches installiert werden.

Dies gilt insbesondere auch für die Mitarbeiter, die außer Haus tätig sind und mit ihren Rechnern nur ab und zu ins Haus kommen. Sicherheitspatches können auch unabhängig von den Unternehmensstandorten installiert werden (Windows-Einstellungen --> Update und Sicherheit --> Nach Updates suchen ... suchen lassen ... --> Updates von Microsoft beziehen --> Nun werden alle verfügbaren Updates von Microsoft bezogen).

„Informationssicherheit kann an vielen Punkten durch zentral verwaltete, administrative Vorgaben und Einstellungen angestoßen werden. Aber jeder Einzelne kann helfen, dass Informationssicherheit gelebt wird.“ Mit diesem Appell steht der CISO (Chief Information Security Officer) der Consist Software Solutions GmbH dieser Tage sicher nicht alleine da.

Consist Software Solutions GmbH
A Consist World Group Company

Falklandstraße 1-3, 24159 Kiel
Postfach 93 28, 24152 Kiel

Pressekontakt:
Petra Sauer-Wolfgramm

Telefon: 04 31 / 39 93 - 525
Telefax: 04 31 / 39 93 - 999
E-Mail: sauer-wolfgramm@consist.de
Internet: www.consist.de/presse

Sitz der Gesellschaft: Kiel
HRB Kiel Nr. 3983

Geschäftsführung:
Daniel Ries
Martin Lochte-Holtgreven

Diese Pressemitteilung enthält 2.694 Zeichen (inkl. Leerzeichen) bei durchschnittlich 59 Zeichen pro Zeile.

Sie finden sie auch unter www.consist.de/presse

Weitere Informationen:

- Über Consist: www.consist.de

Consist Software Solutions GmbH
A Consist World Group Company

Falklandstraße 1-3, 24159 Kiel
Postfach 93 28, 24152 Kiel

Pressekontakt:
Petra Sauer-Wolfgramm

Telefon: 04 31 / 39 93 - 525
Telefax: 04 31 / 39 93 - 999
E-Mail: sauer-wolfgramm@consist.de
Internet: www.consist.de/presse

Sitz der Gesellschaft: Kiel
HRB Kiel Nr. 3983

Geschäftsführung:
Daniel Ries
Martin Lochte-Holtgreven

Unternehmensporträt



Die Consist Software Solutions GmbH ist Spezialist für IT-Services und Software. Seine Kunden unterstützt der IT-Dienstleister im gesamten Software-Lifecycle, von Entwicklungsprojekten über die Wartung in der Betriebsphase, bis hin zu ergänzenden Big Data- und Security-Produkten.

Mit mehr als 180 Mitarbeitern an den Standorten Kiel, Berlin und Frankfurt setzt Consist bundesweit qualitative Maßstäbe in den Bereichen Data Analytics, IT-Security und Managed Services.

Gegründet 1994 am Stammsitz Kiel führt das Unternehmen seinen Wachstumskurs nachhaltig fort, der Consist zu einem der erfahrensten IT-Dienstleister macht, dank ausgewiesener Mainframe-Kompetenz und hochqualifizierter Spezialisten für innovative Technologien. Ausgezeichnet mit dem großen Preis des Mittelstandes erhielt Consist in 2016 erneut den Premier-Sonderpreis.



Gründung:	1983 Profitcenter der Krupp MAK 1994 Ausgründung als Mak DATA SYSTEM Kiel GmbH
Geschäftsführer:	Martin Lochte-Holtgreven, Daniel Ries
Umsatz, Mitarbeiter:	26 Mio. € (2016), 190 Mitarbeiter (01.01.2017)
Standorte:	Kiel, Berlin, Frankfurt (Main), Braunschweig
Beteiligungen:	Consist ITU Environmental Software GmbH, Hamburg TeamWork GmbH, Kiel

Consist Software Solutions GmbH
A Consist World Group Company

Falklandstraße 1-3, 24159 Kiel
Postfach 93 28, 24152 Kiel

Pressekontakt:
Petra Sauer-Wolffgramm

Telefon: 04 31 / 39 93 -525
Telefax: 04 31 / 39 93 -999
E-Mail: sauer-wolffgramm@consist.de
Internet: www.consist.de/presse

Sitz der Gesellschaft: Kiel
HRB Kiel Nr. 3983

Geschäftsführung:
Daniel Ries
Martin Lochte-Holtgreven