

# Bochumer Kliniken kämpfen gegen Hacker

20.07.2016 | 06:00 Uhr



Computer-Hacker haben auch Krankenhäuser ins Visier genommen. Als erste Bochumer Klinik waren die Augusta-Krankenanstalten jetzt Ziel einer Cyber-Attacke – mit massiven Folgen. Foto: imago

**Bochum. Nach einer Attacke auf die Augusta-Computer sollen Bochums Krankenhäuser gemeinsam für mehr Schutz ihrer IT-Systeme sorgen.**

Nach dem Hacker-Angriff auf die Augusta-Kliniken sollen die Bochumer Krankenhäuser gemeinsam den Kampf gegen Attacken auf ihre Computersysteme aufnehmen. „Ich werde zu einem Runden Tisch einladen, an dem sich die Geschäftsführer und IT-Leiter austauschen und abstimmen können“, kündigt Augusta-Chef Ulrich Froese im Gespräch mit der WAZ an.

Wie berichtet, war der Klinikverbund Anfang des Monats Ziel eines Cyber-Angriffs. Ein harmlos anmutender E-Mail-Anhang entpuppte sich als Virus, der binnen kürzester Zeit Teile des Computersystems infizierte und lahmlegte.

## Landeskriminalamt ermittelt

Die Folgen waren massiv. „Zwar war der gesondert gesicherte medizinische Bereich nicht betroffen. Es gab keinen Zugriff auf Patientendaten. Aber der Klinikbetrieb mit Verwaltung und Aufnahme war tagelang erheblich gestört. Wir haben bis heute kein offenes Internet und bedienen uns der klinikeigenen Kommunikation“, schildert der Augusta-Geschäftsführer.

Das Krankenhaus hat neben der Landes- und Bezirksregierung das Landeskriminalamt eingeschaltet. Zwar weist Froese Gerüchte zurück, nach denen der Angriff mit einem Erpressungsversuch samt Lösegeldforderung einher ging: „Das ist falsch.“ Gleichwohl werde intensiv nach den Verursachern gefahndet. „Wie es heißt, sitzen die in den USA. Ziel war offenbar Russland“, so der Augusta-Chef.

## Noch hält sich der Schaden in Grenzen

Unmittelbar nach der Attacke hat die Klinik die Bochumer Spezialfirma G-Data mit der Installation eines wirksameren Virenschutzes beauftragt. „Wir werden rund 300.000 Euro in die IT-Systeme investieren. Noch hält sich der Schaden in Grenzen. Aber bei 1000 Computern im Haus und täglich über 20.000 eingehenden Mails benötigen wir ein Höchstmaß an Sicherheit. So etwas wollen wir nicht nochmal erleben.“

## LOKALES

### Viren-Mail war als Bewerbung getarnt

Die verhängnisvolle E-Mail an die Augusta-Klinik war an die Personalabteilung gerichtet.

„Man konnte glauben, das sei eine Bewerbung“, schildert Klinik-Chef Ulrich Froese.

Durch das Öffnen der Word-Datei im Anhang wurde der Virus in weite Teile des Computersystems eingeschleust. Folge: Jeder der 1000 Rechner des Klinik-Verbundes musste auf die Schadsoftware überprüft werden.

Gemeinsame Strategien sollen am Runden Tisch mit den anderen Bochumer Krankenhäusern entwickelt werden. Die sind von heftigen Cyber-Attacken bisher zwar verschont geblieben. Ein großes Thema ist die IT-Sicherheit aber allerorten. „In unseren Krankenhäusern werden täglich zahlreiche Mails mit Schadsoftware herausgefiltert und blockiert. Dazu gehören Trojaner, Adware und Mailware. Den Schutz verbessern wir kontinuierlich. Schon vor längerer Zeit wurde

dazu ein externer Sicherheitsberater hinzugezogen. Es gibt ein Notfallkonzept sowohl für die IT als auch für die Medizintechnik“, erklärt Jürgen Frech, Sprecher des Katholischen Klinikums.

Im Bergmannsheil durchläuft jede E-Mail zunächst acht Virens Scanner, bis sie weitergeleitet wird. „Bisher wurde die Schadsoftware immer rechtzeitig durch unser Sicherheitskonzept identifiziert und unschädlich gemacht“, sagt Kliniksprecher Robin Jopp. Ebenso wichtig sei der sensible Umgang der Mitarbeiter mit verdächtigen E-Mails und Dateianhängen. „Die lassen sich niemals ganz ausschließen.“

Jürgen Stahl