



**Inhaltsverzeichnis** ++ Investition in Informationssicherheit ++ Save the Date: it'sa 2021 ++ TTDSG ++ Neu: Präsenzseminare ++ web.eCollege ++ Online-Formular-Center ++ **Inhaltsverzeichnis**



## Vorbeugen ist besser als Lösegeld zahlen zu müssen

*UIMC: Investitionen in die Informationssicherheit lohnt sich*

*Der weltgrößte Fleischkonzern JBS wurde Opfer eines Hackerangriffs und zahlte 11 Mio. US-Dollar Lösegeld. Der Konzernchef spricht von einer schwierigen Entscheidung. Auch wenn dieser Fall nicht brandaktuell ist, so ist der Fall ein Weckruf mit vielen Fragen für Unternehmen:*

*„Ist das eigene Unternehmen optimal vor solchen kriminellen Cyber-Attacken geschützt?*

*Was kann und muss in Unternehmen verbessert werden?“*

*Der Fall aus den USA erfordert eine genaue Betrachtung, um die richtigen Lehren zu ziehen.*

**Was war passiert?** Ein Angriff hatte Anfang Juni große Teile der Produktion in Nordamerika und Australien lahmgelegt. Hierbei wurden Daten und Systeme so verschlüsselt. Um die Systeme wieder lauffähig zu machen, zahlte man nun 11 Mio. US-Dollar in Kryptowährung und bekam den Schlüssel zur Entschlüsselung. „Dies passiert aber nicht immer“, so Informationssicherheitsexperte Dr. Jörn Voßbein, „oftmals kann man die Daten auch nach der Zahlung nicht wieder entschlüsseln. So hat man nicht nur Geld gezahlt, sondern muss einen noch höheren Preis für die Nicht-Verfügbarkeit des IT-Systems zahlen.“

**Wie kann man solchen Attacken vorbeugen?** Tatsächlich können Unternehmen schon heute viel für die Datensicherheit tun und somit Prävention gegen Cyber-Kriminalität leisten. Der Aufbau eines Informationssicherheits-Managements ist ein wichtiger Baustein zu einer deutlich verbesserten IT-Sicherheit im Unternehmen. Dieses Vorgehensmodell kann sich an den gängigen Normen zum Informationssicherheits-Managementsystem (ISO/IEC 27001 und 27002) orientieren und ist seit Jahren aufgrund seiner Praktikabilität anerkannt. Im Ergebnis entsteht ein Managementsystem, durch das sichergestellt werden kann, dass die Informationssicherheit im Unternehmen gelebt wird, dass sie auf die Bedürfnisse des Unternehmens angepasst ist und dass alle wichtigen Aspekte erfasst werden.

**Was kann ich als Sofortmaßnahme tun?** Ein in letzter Zeit immer wichtiger werdender Bereich ist die Schulung und Sensibilisierung der eigenen Belegschaft für das Thema IT-Sicherheit und der richtige Umgang mit ihr. Die Erfahrung zeigt, dass Vorgaben nur eingehalten werden, wenn die Mitarbeiter die Hintergründe verstehen. Andernfalls werden entweder bewusst Regeln umgangen, weil sie als „lästig“/unsinnig empfunden werden, oder es wird unbewusst aus mangelndem Wissen gegen Vorgaben verstoßen.

Den gesamten Beitrag finden Sie unter: [www.uimc.de/news](http://www.uimc.de/news)



HOME OF IT SECURITY

## Save the Date: UIMC/UIMCert auf der it'sa

In diesem Jahr werden wir auf Europas größte Messe für IT-Sicherheit, 12.-14. Oktober 2021 in Nürnberg sein. Auch wenn wir Sie hierüber noch umfassend informieren wollen, sollten Sie den Termin schon jetzt im Kalender notieren. **Sie benötigen Eintrittskarten?** Dann kommen Sie auf uns zu und wir lassen Ihnen einen **Gutschein-Code für einen kostenfreien Eintritt** zukommen.



Datenschutz



Informationssicherheit



Organisation / Strategie

**UIMC | stets gut beraten!**

UIMC DR. VOSSBEIN GMBH & Co KG, Otto-Hausmann-Ring 113, 42115 Wuppertal  
Tel.: +49-202-946 7726 200, Fax: - 19, E-Mail: [consultants@uimc.de](mailto:consultants@uimc.de), Internet: [www.UIMC.de](http://www.UIMC.de)



## **Das Telekommunikation- Telemedien-Datenschutz-Gesetz**

Ende Mai hat die Regierung das Telekommunikation-Telemedien-Datenschutz-Gesetz (kurz TTDSG) verabschiedet. Anfang Dezember dieses Jahres soll dieses Gesetz dann in Kraft treten.

Der Anwendungsbereich des TTDSG liegt vor allem in der Nutzung von personenbezogenen Daten in der Telekommunikation sowie Telemedien. Vom Gesetz umfasste Themen sind zum Beispiel das Fernmeldegeheimnis, Abhörverbote sowie Geheimhaltungspflicht der Betreiber von Funkanlagen und der Umgang mit Cookies.

Wir werden Sie auf dem Laufenden halten, was Sie hierbei innerhalb Ihres Hauses umzusetzen haben.

## **Neu: Mit dem UIMCollege wieder Präsenz-Seminare besuchen**

Endlich finden wieder Seminare vor Ort statt! Auf Grund der coronabedingten Situation konnten wir einige Zeit nur Webinare anbieten (siehe unten), doch nun sind wir zurück und das mit vielen diversen Themen rund um Datenschutz und Informationssicherheit.

Das UIMCollege bündelt die auf jahrelange Erfahrung aufgebaute Schulungskompetenz und vereint alle Seminarangebote der UIMC und der UIMCert unter einem Dach. Das umfassende Seminarprogramm für Datenschutz und Informationssicherheit richtet sich insbesondere an Datenschutzbeauftragte und Sicherheitsverantwortliche aus Betrieben und Behörden. Aber auch Interessierte, Datenschutz- und EDV-Verantwortliche und solche, die es werden wollen, können sich natürlich zu den Seminaren anmelden.

**Nicht vergessen:** web.eCollege zu den neuen Standarddatenschutzklauseln: **08.09.2021, 14:00 Uhr**



Das Seminar-Programm finden Sie unter:  
[www.uimc.de/uimcollege](http://www.uimc.de/uimcollege)

**Sie haben das letzte web.eCollege verpasst,** würden aber gerne noch mehr zum Thema „7 wichtige Aspekte bei einer Risikobewertung“ erfahren? Dann schauen Sie sich die Unterlagen und/oder die Aufzeichnung an:

<http://update.uimcollege.de>

*Sie können sich als Gast anmelden. Hierzu geben Sie bitte den Code ein, den Sie bei uns erfragen können.*

*Sofern Sie als Kunde bereits Zugangsdaten für einen anderen Kurs im eCollege haben, können Sie sich auch „selbst einschreiben“. Die Einschreibung bleibt einen Monat bestehen.*

**web.eCollege**  
kompakt praxisnah informieren

### Die nächsten Termine **[kostenfrei]**

08.09.2021: Die neuen Standarddatenschutzklauseln / Standardvertragsklauseln

22.09.2021: [Krankenhaus] B3S:

Branchenstandard für Krankenhäuser

29.09.2021: [Basics] Know What, Know How: Die 10 wichtigsten Maßnahmen im Datenschutz

Anmeldung unter [www.uimc.de/webecollege](http://www.uimc.de/webecollege)



## **Updates im Online-Formular-Center**

Da die neuen **Standarddatenschutzklauseln** (wir informierten) in unterschiedliche Module unterteilt wurden, haben wir diese nun übersichtlich aufgearbeitet, so dass Sie diese einfacher nutzen können. Ferner haben wir die Unterlagen **bilingual** aufbereitet, da die Vertragspartner im englisch-sprachigen Raum sitzen.



[www.online-formular-center.eu](http://www.online-formular-center.eu)

**Mehr Informationen, Hinweise & Tipps finden Sie hier:** <https://www.UIMC.de/communication>

Einer künftigen Zusendung können Sie jederzeit formlos per E-Mail an [communication@uimc.de](mailto:communication@uimc.de) widersprechen.

