

# Internationale Datenschutz- und Cybersecurity-Regulierung: Zahlreiche neue Vorschriften und Europa vielerorts als Vorbild

International data protection and cybersecurity regulations: numerous new requirements and Europe as a role model for many

## Kanada / Canada

Im November 2018 tritt in Kanada eine neue, striktere Regulierung zu Datenschutzverletzungen in Kraft. Unternehmen werden dazu verpflichtet, ernste Sicherheitsverletzungen zu melden. / *New and stricter regulations for data privacy violations will come into force in Canada in November 2018. Companies will be obliged to report serious security breaches.*

## USA

Eines der striktesten Datenschutzgesetze des Landes wurde Ende Juni 2018 in Kalifornien verabschiedet. Der „California Consumer Privacy Act of 2018“ zieht große Veränderungen im Umgang mit Daten nach sich, die 2020 wirksam werden. So müssen Unternehmen, die große Mengen an persönlichen Informationen verarbeiten, offenlegen, welche Art von Daten sie sammeln und warum sie diese sammeln. Konsumenten sollen auch die Möglichkeit haben sich gegen den Verkauf ihrer Daten auszusprechen. / *One of the strictest Data Protection Acts in the country was passed in California at the end of June 2018. The California Consumer Privacy Act of 2018 involves major changes to the way data is handled and will take effect in 2020. Companies processing large quantities of personal information will have to disclose the type of data they are collecting, as well as the reason for collecting it. Consumers will also have the opportunity to express their opposition to their data being sold.*

## Brasilien / Brasil

Im August 2018 wurde ein neues Datenschutzgesetz vom Präsidenten unterzeichnet. Es tritt 2020 in Kraft. Das Gesetz richtet sich in vielen Bereichen nach europäischen Datenschutzvorgaben. Die Bestimmungen zur Datenverarbeitung sollen noch strenger als Europas Vorschriften sein. Speziell der Gläubigerschutz und der Schutz von Gesundheitsdaten stehen hier im Fokus. / *The President of Brazil signed a new Data Protection Act in August 2018. It will come into force in 2020. In many areas, the act follows the demands of European data protection. The data processing provisions will be even more stringent than the European requirements. The specific focus here is on creditor protection and protecting health data.*

## Großbritannien / Great Britain

Das Amt für Gesundheit und Sicherheit gab 2017 Richtlinien und Standards für die Cybersecurity industrieller Systeme – der Operational Technology (OT) – vor. Der Fokus dieser Maßnahmen liegt dabei auf Netzwerk- und Systemsicherheit sowie funktionaler Sicherheit von Produktionsstätten. / *In 2017 the Health and Safety Executive prescribed guidelines and standards for the cybersecurity of industrial systems – Operational Technology (OT). These measures focus on network and system security, as well as the functional safety of production facilities.*

## EU

Mit der EU-DSGVO hat die EU die weltweit strengsten Datenschutzbestimmungen eingeführt. Der Fokus liegt auf dem Schutz von personenbezogenen Informationen und Daten. Meldepflichten und hohe Strafen bei Sicherheitsvorfällen setzen neue Maßstäbe auf dem gesamten Kontinent und darüber hinaus. / *When the EU GDPR was introduced in the EU, it had the most stringent data protection provisions in the world. The focus is on protecting personal information and data. Reporting obligations and steep fines in the event of security incidents set new standards across the continent and beyond.*

## Südafrika / South Africa

In Südafrika wird der „Protection of Personal Information Act“ aus 2013 bis heute erst teilweise umgesetzt. Ein Großteil der Vorgaben kommt nun aber in den kommenden Monaten zur Anwendung. / *So far, the 2013 Protection of Personal Information Act has only been partially implemented in South Africa. But in the coming months, most of the demands will now take effect.*

Der 25. Mai 2018 hat nicht nur für europäische Konsumenten viele Veränderungen mit sich gebracht. Auch weltweit haben strengere Datenschutzgesetze Kreise gezogen. Es wird rege an neuen Bestimmungen gearbeitet – das zeigt ein Überblick zu den Gesetzesvorhaben und -umsetzungen aus den letzten Monaten. Vierorts sollen persönliche Daten besser geschützt werden. Aber auch die Sicherheit von Produktionsanlagen steht mehr und mehr im Fokus.

## Schweiz / Switzerland

Das Datenschutzgesetz wird einer Totalrevision unterzogen, die im ersten Schritt ein Nachziehen zu den Standards der EU-DSGVO inkludiert. Daneben stellt das Bundesamt für wirtschaftliche Landesversorgung im August 2018 Minimalstandards zur Verbesserung der IKT-Resilienz vor. Konkret gibt der Bund 106 Handlungsanweisungen. Sie richten sich an Betreiber von kritischen Infrastrukturen und andere Unternehmen. / *The Data Protection Act has undergone a complete overhaul, the first stage of which includes compliance with the standards of the EU GDPR. In August 2018, the Federal Office for National Economic Supply also introduced minimum standards for improving ICT resilience. The Federal Government issued 106 direct instructions. They are aimed at the operators of critical infrastructures and other companies.*

## Liechtenstein

Seit Juni 2018 gilt im Fürstentum Liechtenstein ein Übergangsgesetz. Dies sieht vor, dass die EU-DSGVO auch in Liechtenstein unmittelbar Anwendung findet. Unterdessen wird das Datenschutzgesetz einer Revision unterzogen. Die europäischen Regelungen werden dabei übernommen und um nationale Regeln ergänzt. Anfang 2019 soll das neue Datenschutzgesetz in Kraft treten. / *A provisional law has been in force in the Principality of Liechtenstein since June 2018. It requires the immediate use of the EU GDPR in Liechtenstein as well. The Data Protection Act is meanwhile being revised. The European regulations are being adopted and supplemented by national rules. The new Data Protection Act should come into force at the start of 2019.*

## Indien / India

Ein umfassendes Datenschutzgesetz ist in Arbeit. Ein erster Gesetzesentwurf sieht die Etablierung von Datenschutzbeauftragten und Audits der firmeninternen Datenverarbeitung durch Dritte vor. Informationssicherheitsmaßnahmen wie Verschlüsselung werden gefordert. Datenschutzverletzungen sollen meldepflichtig werden. / *A more comprehensive Data Protection Act is in the pipeline. In the initial draft legislation, data protection officers are to be established and data processing within companies is to be audited by third parties. Information security measures such as encryption will be called for. The reporting of data privacy violations will become mandatory.*

## Australien / Australia

Der Datenschutz ist in Australien meist durch die Bundesstaaten und Territorien geregelt. Im Überblick betrachtet, gibt es viele Parallelen zu europäischen Vorschriften. 2017 traten einige Neuerungen in Kraft. So wurde auf den Schutz von Minderjährigen besonderer Wert gelegt. Ende Februar 2018 machte der Gesetzgeber die Meldepflicht von Datenschutzverletzungen zwingend. / *Data protection in Australia is normally regulated by the federal states and territories. An overview reveals many parallels with the European requirements. Some reforms came into force in 2017. Particular emphasis was placed on protecting minors. At the end of February 2018, the legislators made the reporting obligation for data privacy violations mandatory.*

European consumers were not the only ones for whom 25 May 2018 meant many changes. The more stringent data protection legislation also had repercussions worldwide. Countries are busily working on new provisions, as revealed by an overview of the legislation that has been proposed and implemented in recent months. In many places, better protection will be afforded to personal data. But the security of production facilities is also increasingly becoming the focus of attention.

## China

In China ist im Juni 2017 ein Gesetz zur Cybersicherheit in Kraft getreten. Die Bestimmungen regeln neben dem Datenschutz auch die Betriebsicherheit wesentlicher und kritischer Dienstleistungen. Firmen sind dazu verpflichtet, ihre Daten innerhalb Chinas zu speichern und diese dort zu belassen. Außerdem darf bei der Verschlüsselung von Daten nur noch in China genehmigte Software verwendet werden. / *A Cybersecurity Act came into force in China in June 2017. Along with data protection, its provisions also regulate the operational safety of essential and critical services. Companies are obliged to store their data within China and to leave it there. In addition to this, only software that has been approved in China can be used for data encryption.*

## Japan

Seit Mai 2017 sind Änderungen zum „Act on the Protection of Personal Information“ Realität. Unternehmen benötigen die Zustimmung von Kunden bevor sie deren Daten in ein anderes Land transferieren. Sensible Informationen können nur bei ausdrücklichem Einverständnis weitergegeben werden. / *Changes to the Act on the Protection of Personal Information have been a reality since May 2017. Companies need the agreement of their customers before they can transfer their data to another country. Sensitive information can only be forwarded with express consent.*