

Wir sind DSGVO-bereit!

Es ist Frühling und die DSGVO ist überall. Und es gibt eine Menge Verwirrung darüber. Wir arbeiten nun seit fast einem Jahr daran, alles auf technischer und gesetzgeberischer Ebene für diesen globalen Eckpfeiler der digitalen Sicherheit einzurichten. Und wir haben gute Nachrichten. IceWarp ist jetzt vollständig konform mit der DSGVO. Wir zeigen Ihnen, wie auch Sie Ihr Unternehmen darauf vorbereiten.

Zusammenfassend: IceWarp ist bereits mit der DSGVO konform. Sie müssen im Moment nicht viel tun, um grundlegende Anforderungen der Verordnung zu erfüllen. Dennoch raten wir Ihnen, sich unsere nachfolgenden Empfehlungen anzusehen.

Die Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) ist die größte und umfassendste EU-Verordnung für die Speicherung und Verarbeitung personenbezogener Daten in der Geschichte. Sie wurde am 14. April 2016 angenommen und tritt nun nach einer zweijährigen Übergangsfrist am 25. Mai in Kraft.

Die Ziele der DSGVO sind vielversprechend – mehr Kontrolle über personenbezogene Daten für jeden EU-Bürger sowie die Vereinfachung des Regelungsrahmens im internationalen Geschäft. Aber was sind personenbezogene Daten überhaupt? Laut EU-Beamten: „Personenbezogene Daten sind Informationen, die sich auf eine Einzelperson beziehen. ... Es kann sich hierbei um Namen, Fotos, E-Mail-Adressen, Bankdaten, Ihre Beiträge auf sozialen Netzwerken, medizinische Informationen oder um die IP-Adresse Ihres Computers handeln.“
([GDPR press realease](#), European Commision)

Bei der DSGVO geht es jedoch nicht nur um digitale Sicherheit. Die neue Strafverfolgung betrifft hauptsächlich die internen Abläufe in Unternehmen – die Möglichkeit, Daten zu speichern, Freigabestufen zu verwalten und Datenrichtlinien zu aktualisieren. Kurz gesagt bedeutet das, schlaflose Nächte für Firmenanwälte und viel Papierkram für den Rest. Andernfalls werden die Strafen schwerwiegend sein.

Einrichten Ihrer IT

Wenn Sie die neueste Version des IceWarp Servers verwenden, erfüllen Sie bereits die Anforderungen der DSGVO. Wir führen regelmäßig Schwachstellen und Penetrationstests für den IceWarp Server sowie alle zugehörigen Tools und Client-Anwendungen durch. Außerdem stellen wir sicher, dass wir auf die neuesten Patches aller wichtigen Systemkomponenten, einschließlich OpenSSL, Zertifikate etc., aktualisieren und zur Verfügung stellen. Daher ist es notwendig, dass Sie ähnlich wie bei anderen IT-Systemen immer auf die neueste Version des IceWarp Servers updaten, um vor den jüngsten Sicherheitsbedrohungen geschützt zu bleiben.

Achten Sie bei der IT-Infrastruktur darauf, dass Sie die allgemeinen Best Practices der IT-Sicherheit befolgen, einschließlich Fernzugriffssicherheit, Firewall-Sicherheit, Durchsetzung von Passwort-Komplexität und Malware-Schutz. Das IceWarp-Team kann Ihnen bei der Überprüfung Ihres aktuellen Setups helfen.

Möglicherweise müssen Sie einige Konfigurationsänderungen des IceWarp Servers vornehmen, um einige der DSGVO-Anforderungen zu erfüllen. Um beispielsweise auf alle Daten zuzugreifen und diese zu durchsuchen, können Sie einfach ein globales Archivierungskonto einrichten. Ein solches Konto ist vor allem dann nützlich, wenn Ihre Kunden oder ehemaligen Mitarbeiter von Ihnen verlangen, dass Sie deren personenbezogenen Daten im Sinne der DSGVO prüfen.

Zusätzlich dazu gibt es einige weitere einfache Schritte, die Sie umsetzen können, um den DSGVO-Vorschriften noch mehr zu entsprechen:

- **Schutz vor Datenverlust** - Stellen Sie sicher, dass Sie SmartAttach- und Archivierungsfunktionen verwenden.
- **Gewähren Sie nur Pflichtzugriff auf Server** - Verringern Sie je nach Freigabestufe die Anzahl der Personen mit breitem Zugriff auf einen Server.
- **Aktivieren Sie die 2-Wege-Authentifizierung** - Verwenden Sie für Serveradministratoren einfach den IceWarp Authenticator, der für fast jeden IT-Administrator reibungslos funktioniert, oder legen Sie eine zweite Authentifizierungsmethode wie z.B. SMS fest.
- **S/MIME-Schlüssel** - Mit S/MIME können Sie Ihre Nachrichten digital signieren und verschlüsseln. Beachten Sie jedoch, dass dadurch die benötigte Rechenleistung erheblich erhöht werden muss.
- **Freigabestufen** - Führen Sie eine Berechtigungsprüfung durch und verweigern Sie nicht zwingend erforderlichem Personal den Zugriff; legen Sie verschiedene Passwörter für die sichersten Verzeichnisse fest.
- **Verwenden Sie nur Benutzerkonten** - Wir raten davon ab, IW unter dem Root-Account laufen zu lassen, verwenden Sie stattdessen spezielle Benutzerkonten.
- **Datensuche** - Legen Sie autorisierte Personen fest, die die Berechtigung haben, das E-Mail-Archiv und die Volltextsuche zu durchsuchen.
- **Persönliches Löschen** - Stellen Sie sicher, dass das Löschen von der Person ausgeführt wird, der die Daten gehören.
- **Verwenden Sie Systemprotokolle** - Aktivieren Sie Systemwartungsprotokolle auf Ihrem Server, so können Sie jegliche Vorgänge auf einem Server zusammen mit der Benutzerauthentifizierung und -aktivität verfolgen.

Die DSGVO-Supermacht kommt im August

Lassen Sie uns Ihnen zunächst einmal versichern, dass IceWarp On-premise und Cloud bereits vollständig konform mit der DSGVO sind. Schwieriger wird es allerdings bei der Volltextsuche nach personenbezogenen Daten. Aufgrund der Komplexität der DSGVO und ihrer Wartungsanforderungen ist eine eingebaute Suchmaschine nicht ausreichend. Deshalb wurde GedAI entwickelt.

GedAI ist ein vollkommen neues Produkt, das hauptsächlich die DSGVO- Konformität von Unternehmen regelt. GedAI findet personenbezogene Daten, archiviert diese und erstellt DSGVO-Berichte. Mit der Volltextsuche und den erweiterten Filteroptionen können Sie mit nur wenigen Klicks Terabytes an personenbezogenen Daten aus verschiedenen Quellen Ihres Servers verarbeiten.

GedAI wird ab August sowohl für On-premise- als auch für Cloud-Abonnenten verfügbar sein. Wir halten Sie auf dem Laufenden.

Prüfen Sie das

Benötigen Sie weitere Hilfe bei der Vorbereitung auf die DSGVO? Lassen Sie es uns via E-Mail an gdpr@icewarp.com wissen. Wir helfen Ihnen gerne beim Übergang.

Für rechtliche Informationen **beachten** Sie bitte die rechtliche [DSGVO-Erklärung](#).