



PANConference®

Alles, was Sie für sichere Videokonferenzen brauchen

Wenn Sie Videokonferenzen organisieren, werden Sie begeistert sein, wie leicht sie mit PANConference® Videokonferenzen leiten, Systeme einbinden und sicher kommunizieren können.

Dank der intelligenten PANConference® haben Sorgen und Stress in der Organisation von sicheren Videokonferenzen ein Ende. Wie auch immer Ihre Ziele oder die Vorkenntnisse der Teilnehmer aussehen – dank des intuitiven Cockpits werden Sie feststellen, wie schnell die Teilnehmer PANConference® beherrschen und warum die Nutzung per Webbrowser für Einsteiger und Experten so hilfreich ist.

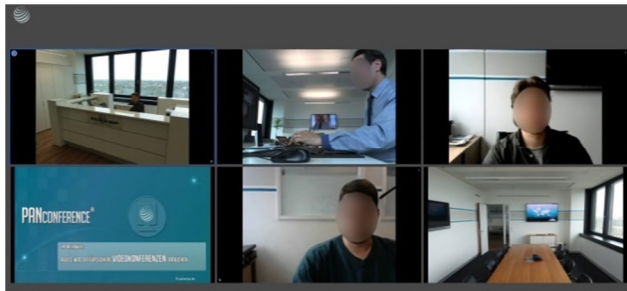
Unterstützt werden alle internetfähigen Betriebssysteme mit den aktuellen Webbrowsern:



Themen

- **Allumfassend einsetzbar**
- **Sicher**
- **100% DSGVO konform**
- **Hochverfügbar**
- **Online-Konferenzen**
- **Zukunftsweisend**
- **Kontakt und Herausgeber**

Mit der PANConference® werden Ende-zu-Ende verschlüsselte Videokonferenzen so unkompliziert wie ein persönliches Treffen. Die DSGVO konforme Ende-zu-Ende-Verschlüsselung ist fester Bestandteil der PANConference® Sicherheitsarchitektur, über die PC, Server, Pad und Mobilgeräte sicher in Videokonferenzen und Stream-Übertragungen Daten austauschen und das ohne zusätzliche Software installieren zu müssen. Dank der intelligenten PANConference® werden die unterschiedlichen Systeme der Anwender fortlaufend in der Übertragungsrate erkannt, um eine bestmögliche Audio- und Videoqualität und Verschlüsselung zu gewährleisten.



- **Allumfassend einsetzbar**



Während der Videokonferenz können Präsenz- und Sofortnachrichten als Konferenznachrichten oder vertrauliche Nachricht ausgetauscht werden und mit nur einem Klick können selbst Teilnehmer ohne Vorkenntnisse installierte Programme, Medien oder Datenbanken in die Videokonferenz einbinden. So bietet die PANConference® nicht nur den nötigen hohen Grad an Flexibilität zur Zusammenarbeit von Personen, die über sichere Ende-zu-Ende verschlüsselte Verbindungen konferieren, sondern Inhalte und Daten werden geschützt und DSGVO konform vor dem Zugriff von Dritten übertragen und das unabhängig von Ort, Zeit und Endgeräten.

- **Sicher**



PANConference® bietet ein neues Level der Sicherheit für Online-Meetings und Videokonferenzen. Teilnehmer müssen keine zusätzliche Software installieren um an Online-Meetings und Videokonferenzen teilzunehmen. Es kommen keine Fremdzertifikate oder Fremdcookies zum Einsatz.

Eine Ausleitung von Daten und Metadaten an Dritte ist unterbunden und die Man-in-the-Middel Protection schützt verschlüsselte Verbindung der Teilnehmer vor ungewollten Verbindungsübernahmen durch Dritte. Findet ein Versuch statt, eine sichere Verbindung zu übernehmen, wird die Verbindung zum betroffenen Teilnehmer unterbunden. Gewollte Aufnahmen oder Streaming wird allen Teilnehmern angezeigt. Die intelligente Technologie verwendet keine Fremdzertifikate, leitet keine Daten an Dritte und überprüft fortlaufend die Sicherheit der verschlüsselten Verbindungen.

- **100% DSGVO konform**

PANConference® erfüllt zu 100% die Gesetzeslage der DSGVO und bietet ein Höchstmaß an Datenschutz:



- Keine Installation zusätzlicher Software
- Keine Verwendung von Fremdzertifikaten
- Keine Verwendung von Fremdcookies
- Keine Datenausleitung an Dritte
- Kein Logging personenbezogener Daten
- Keine Erstellung von Werbe- oder Verhaltensprofilen
- Ende-zu-Ende-Verschlüsselung
- Man-in-the-Middel Protection
- Hidden Recording Protection
- Hidden Streaming Protection

- **Hochverfügbar**



Zur Sicherung der Verfügbarkeit werden für PANConference® nur hochklassige Server in Panzerracks und gesicherten Rechenzentren eingesetzt. Die Hochverfügbarkeit und die Anbindung an alle relevanten Peering-Knoten in Deutschland werden sichergestellt, damit für alle Teilnehmer der Online-Meetings und Videokonferenzen beste Qualität gewährleistet wird. Der Strom wird für alle Leistungen aus 100% regenerativer Energiequellen bezogen. Erweiterungen, hierzu gehört zum Beispiel die sichere Speicherung von Videokonferenzaufnahmen oder das Streaming von Online-Meetings und Videokonferenzen in alle führenden Streaming-Portale, erweitern die Anwendungsmöglichkeiten:



- Sicherheitshosting in Deutschland
- Standort ISO27001 zertifiziert
- Redundante Klimatisierung (n+1)
- Redundante Stromversorgung (n+1)
- Notstromgenerator
- Sprinkler-Löschanlage
- Mehrstufiges Zugangskontrollsystem
- Sensoren und biometrische Sensoren
- 24/7 Videoüberwachung
- Panzerracks aus Eigenentwicklung
- Anbindung an mehrfach Carrier
- Redundante Backbone Netze
- Peering Points: DECIX, ECIX

- **Online-Konferenzen**



PANConference® richtet sich an professionelle Anwender, die sichere Ende-zu-Ende verschlüsselte Videokonferenzen benötigen um DSGVO konform interne Kommunikation und personenbezogene Daten zu übertragen und Innovationsschutz für ihre Inhalte, Entwicklungen und Projekte benötigen. PANConference® ist geeignet um Mitarbeiter und Kunden-Meetings, Projektbesprechungen wie Legal-Projekte und Kapital-Projekte, Konferenzen von Vorständen, Aufsichtsräten, Taskforces und Krisenstäben abzuhalten ohne Kompromisse in der Datensicherheit einzugehen. Auch Online-Veranstaltungen wie Live-Presskonferenzen, oder virtuelle Hauptversammlungen lassen sich schnell und sicher organisieren.

Zukunftsweisend



PANConference® ist als Enabling Technology für breite Anwendungsfelder, wie die Integration in Smart Car, Smart Grid und Smart Traffic Lösungen geeignet und kann sofort zur sicheren Kommunikation, zur Übertragung von Systemdaten und zur Notfall-Kommunikation eingesetzt werden und das unabhängig von Ort, Zeit und Endgeräten. Beispielsweise kann PANConference® zur intelligenten Personen- und Fahrzeugauthentifizierung verwendet werden um nutzerfreundlich, DSGVO konform und sicher die Authentifizierung für Elektromobilitäts- und Verleihangebote zu leisten. Auch die Analyse und der Support für Fahrzeugsysteme, Energiesysteme, Verkehrssysteme und sicherheitskritische Automotive-Anwendung kann ohne die Installation von zusätzlicher Software erfolgen. Es stehen Instanzen von 20 bis zu mehreren hundert Teilnehmern zur gleichzeitigen Nutzung von Online-Meetings und Videokonferenzen zur Verfügung. Ab der Business Lizenz können Sie günstig, smart und sicher mit Ihren Mitarbeitern und Kunden konferieren. Je größer die Instanz, desto mehr Ressourcen in der Zahl der Teilnehmer, der Operatoren, der aufschaltbaren Systeme und der virtuellen Räume, stehen für Sie bereit. Eine ständige Weiterentwicklung garantiert innovative und sichere Erweiterungen und bei Bedarf stehen Entwickler für gewünschte Sonderfunktionen zur Verfügung.

Erweiterungen



Die Erweiterung PANConference® Center ermöglicht eine professionelle Organisation der Echtzeitkommunikation über Audio, Video und Chat und bietet ein sicheres Benutzer-Management für autorisierte Teilnehmer und Gäste. Die Erweiterung wird für Unternehmen mit hohen Ansprüchen an das Organisations- und Sicherheits-Management empfohlen.

Die Erweiterung PANConference® Streaming kann Echtzeitaufnahmen in über 40 Streaming-Portale senden und kann zur Einspielung von Online-Meetings und Videokonferenzen in eigene Streaming-Angebote benutzt werden. Die Erweiterung wird für die Durchführung von größeren Live-Konferenzen, Online-Veranstaltungen, Pressekonferenzen und Hauptversammlungen empfohlen.

- **Kontakt und Herausgeber**



Als Partner für sichere und DSGVO konforme Videokonferenzen stellt PAN AMP ein vielfältiges und intuitives Portfolio sicherer Cloud Services mit künstlicher Intelligenz zur Verfügung. Gerne können Sie mit uns in Kontakt treten.



Service- und Support Team
 Tel.: +49 40 553002-0
 E-Mail: support@panamp.de
 Online: <https://panamp.de>

PAN AMP AG
 22083 Hamburg
 Version: 1.14
 Stand: 05.05.2021