

Vielseitig, flexibel und für jeden Anwendungsfall optimiert - Zwei-Faktor-Authentifizierung mit VISULOX

Das Einfordern eines zweiten Faktors bei der Anmeldung eines privilegierten Nutzers wird schon seit geraumer Zeit als eine Selbstverständlichkeit betrachtet. Besonders heutzutage, wo die Zahlen der fernarbeitenden Nutzer exponentiell zunehmen, wird Zwei-Faktor-Authentifizierung immer mehr zur einer Notwendigkeit, da es die Sicherheit des Systems deutlich erhöht.

Ob mit physischen PIN-Generatoren, Chipkarten oder OTP-Systemen auf Smartphones, VISULOX bietet eine vielseitige und flexible Art und Weise, den zweiten Faktor in Abhängigkeit vom jeweiligen Prozess effektiv und zielbewusst zu integrieren – denn nicht jede Art der Zwei-Faktor-Authentifizierung ist für jeden Fall optimal geeignet.



Je nach Anwendungsfall kann VISULOX eine massgeschneiderte Lösung anbieten, welche die optimale Nutzung eines zweiten Anmeldungsfaktors implementiert.

Eine Zwei-Faktor-Authentifizierung mithilfe von physischen Devices, bietet zwar eine Unabhängigkeit von Online Services, verlangt aber andererseits einen hohen Verwaltungsaufwand. Dies steht ausserdem direkt in Verbindung mit entsprechenden Kosten, welche ungern getragen werden, besonders wenn es viele verschiedene, aber selten aktive Nutzer gibt.

Eine OTP-Zwei-Faktor-Authentifizierung (Over-The-Phone) mit Einsatz eines Smartphones als zweiten Faktor, setzt immer das eigene Mobilgerät für jeden Nutzer voraus, was nicht immer gegeben sein muss.

VISULOX kann, je nach Use Case, diese genannten Technologien transparent in das Zugangssystem einbinden oder auch Kommunikationswege wie Email oder SMS als Kommunikationspfad nutzen.

Beim Einfordern des zweiten Faktors bietet VISULOX ein flexibles Regelwerk, welches definierte Anforderungen oder lokale Erfordernisse erfüllt, aber so einfach wie möglich bleibt.

Beispielsweise bietet VISULOX:

- ✔ Verbale Weitergabe durch Integration eines Helpdesks
- ✔ Verzicht auf den zweiten Faktor, wenn die Anmeldung aus dem Firmennetz erfolgt
- ✔ Nutzung einer Ticket ID als zweiter Faktor - der Nutzer muss eine für ihn gültige Ticketnummer kennen
- ✔ Nutzung von unterschiedlichen Technologien nebeneinander



Vollkommen auf Ihre Bedürfnisse massgeschneiderte 2FA-Lösung



Kosten reduzieren durch eine optimierte Zwei-Faktor-Authentifizierung



Flexibles Regelwerk erlaubt das Einbinden verschiedener zweiter Faktoren, auch kombiniert

