

## airsight - Der Weg zum modernen Cloud-Arbeitsplatz



airsight



**Kunde:** Airsight GmbH  
**Branche:** Luftfahrt  
**Firmengröße:** 50+ Mitarbeiter  
**Land:** Deutschland  
**Jahr:** 2022

[www.airsight.de](http://www.airsight.de)

### Produktivitätsgewinne und erhöhte Sicherheit für airsight dank Microsoft Azure Virtual Desktop (AVD)

Die airsight GmbH ist ein renommiertes und international tätiges Unternehmen der Luftfahrtbranche. Sie bietet weltweit Beratungs-, Engineering-, Inspektions- und Trainingsdienstleistungen an. Zu den Kunden zählen Flughäfen, Flugsicherungsorganisationen, zivile Luftfahrtbehörden, Projektentwickler, Energieversorger und andere Organisationen.

Airsight stand vor der Herausforderung, seinen Mitarbeitern ein effizientes und sicheres Arbeiten von unterwegs und von zu Hause aus zu ermöglichen. Mit weltweit verteilten Mitarbeitern und einem hohen Bedarf an sicheren und leistungsfähigen IT-Lösungen suchte airsight nach einer flexiblen und skalierbaren Lösung, um Mitarbeiter und Kunden effektiv zu unterstützen.

Wir durften airsight bei der Suche nach einer passenden Cloud-Lösung begleiten und gemeinsam Azure Virtual Desktop als Modern Workplace einführen. Azure Virtual Desktop überzeugt durch seine Sicherheitsoptionen, entsprechender Redundanz und Skalierung, sowie auch durch seine Robustheit.

**Wir befürchteten, dass die Umstellung auf Microsoft AVD für uns sehr aufwändig wird und große Behinderungen des Tagesgeschäfts nach sich zieht. Dem war nicht so. Die Implikationen auf die Arbeit der Kollegen waren marginal**

**Dies ist der tollen Arbeit von TwinCap First zu verdanken. Sie beherrschen nicht nur die Technologie, sondern bringen auch umfassende Erfahrungen ein, wie die AVD-Infrastruktur praxistauglich und robust gestaltet werden kann und wie die Umstellung am besten gelingt**



René Dörries  
Geschäftsführer

## Produkte



### Easy Lookup

for Microsoft Teams



### Backup

for Microsoft 365



### Contact Sync

for Microsoft 365

## Service

Microsoft Azure

## Ausgangslage

Die IT-Infrastruktur des Unternehmens basierte auf einzelnen, physischen Arbeitsgeräten am Standort in Deutschland, sowie einzelnen mobilen Geräten. Aightsight verfügte jedoch nicht über eine zentralisierte oder cloudbasierte Arbeitsplattform. Diese dezentrale Struktur ermöglichte es den Mitarbeitern, ihre Systeme eigenständig zu verwalten, was in einer dynamischen und vielfältigen Arbeitsumgebung ein Vorteil war.

Eine zentrale, Cloud-basierte Arbeitsplattform fehlte jedoch, was die Skalierbarkeit und Produktivität in einem zunehmend globalisierten und vernetzten Arbeitsumfeld beeinträchtigte. Angesichts der wachsenden Anforderungen an die Remote-Arbeit entschied sich Aightsight, seine IT-Struktur zu modernisieren und eine Lösung zu implementieren, die sowohl die Flexibilität der einzelnen Arbeitsplätze beibehält als auch eine effiziente zentrale Verwaltung ermöglicht.

## Herausforderungen

Das Hauptproblem von Aightsight bestand darin, dass die Mitarbeiter von verschiedenen Standorten aus auf zentrale, datenintensive Anwendungen zugreifen sollten. Die bestehende Infrastruktur war nicht optimal für Remote-Arbeit ausgelegt, was zu verminderter Produktivität und Sicherheitsbedenken führte.

Zudem benötigte das Unternehmen eine Lösung, die einfach zu verwalten und zu skalieren war, um mit dem schnellen Wachstum Schritt zu halten.

## Lösung

Als Microsoft MSP haben wir den Azure Virtual Desktop (AVD) als zentrale Lösung für Aightsight umgesetzt. Azure Virtual Desktop ermöglicht den Aightsight-Mitarbeitern von jedem Ort aus sicher und effizient auf ihre Arbeitsumgebung zuzugreifen. Dies, ohne auf Single Sign On (SSO) und andere Sicherheitsmerkmale von Microsoft 365 respektive Azure zu verzichten.

Durch die Nutzung des globalen Azure Netzwerks kann Aightsight eine hohe Leistung und geringe Latenzzeiten sicherstellen, was für ihre datenintensiven Anwendungen entscheidend ist. Zudem können neue Standorte respektive Mitarbeiter im In- und Ausland ohne grössere Umschweife integriert werden.

## Kostenloses Erstgespräch buchen

Sie interessieren sich für eine Lösung? Dann buchen Sie doch einen Teams Termin bei uns. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

[Termin vereinbaren](#)

[www.twincapfirst.ch](http://www.twincapfirst.ch)

## Standorte

**TwinCap First AG**  
Favreweg 1  
8304 Wallisellen

+41 44 666 50 50  
info@twincapfirst.ch

**TwinCap First GmbH (DE)**  
Bahnhofstraße 32  
72458 Albstadt

+49 7431 893 99 60  
info@twincapfirst.ch