

Wizz Air expanderar befintligt avtal med AVTECHs Aventus och SIGMA tjänster till resten av Wizz Air gruppen

Efter en lyckad utvärdering av AVTECHs Aventus och SIGMA tjänster har Wizz Air nu valt att expandera det befintliga 3-åriga avtalet för Wizz Air UK till resten av Wizz Air gruppen. Detta innebär att Wizz Air Hungary Ltd och Wizz Air Malta Ltd nu även omfattas av avtalet. Förväntat årligt värde är i intervallet 4,2 till 5,8 MSEK beroende på flottans och EUR-kursens utveckling.

AVTECHs tjänster ombord är baserade på de senaste högupplösta flygväderprognoserna från UK Met Office. Aventus levererar exakt och skräddarsydd vind- och temperaturinformation till cockpit under flygning, medan SIGMA ger automatiska meddelanden om turbulens och andra väderrisker längs flygrutten. Detta leder till förbättrad flygeffektivitet, punktlighet och passagerarkomfort på alla Wizz Airs flygningar.

Diarmuid Ó Conghaile, Chief Operations Officer at Wizz Air, says: *"Wizz Air is proud to be the first adopter of these system, well ahead of our main competitors. This functionality operates behind the scenes, but the benefits are noticeable for passengers on board. Our customers will experience quieter, smoother flights with less turbulence, especially during climb and descent. This development fits perfectly with the airline's Customer First Compass initiative. By combining the latest advances in weather forecasting and flight planning, Wizz Air is giving its 2,700 pilots the latest generation in in-flight tools to serve our more than 75 million annual passengers with a better flying experience."*

David Rytter, VD AVTECH, säger: *"Vi är glada över att kunna utöka vår tjänsteleverans till Wizz Air efter en omfattande utvärderingsprocess. AVTECHs in-flight tjänster ombord drivs av de senaste högupplösta väderprognoserna för flyg från UK Met Office. Kombinationen av Aventus- och SIGMA-tjänsterna levererar noggrann och skräddarsydd information om vind och temperatur direkt till cockpit under flygning, tillsammans med automatiska och precisa varningar för turbulens och andra väderrelaterade risker längs flygrutten. Vi ser fram emot ett starkt samarbete med Wizz Air, med målet att förbättra flygeffektivitet, punktlighet och passagerarkomfort i hela deras verksamhet."*

Om Aventus

Aventus Full-flight Winds-tjänsten ger optimerade väderupplänkar för varje steg i en flygning, inklusive climb-, enroute- och descent-faserna. Aventus är ett unikt och patenterat system som möjliggör exakt vindinformation och 4D-banor för flygningen, med användning av det allra bästa inom atmosfärisk modellering för att skapa vinddatapaket för de olika faserna av en flygning. Datapaket skickas upp i realtid till flygplanet för att göra det möjligt för flygdatorn ombord (FMC) att exakt beräkna en flygprofil och den tid då varje ruttvägspunkt kommer att nås. Aventus-lösningen är miljövänlig eftersom den gör det möjligt för flygplan att flyga på effektivare höjder och RNP-inflygningar, vilket resulterar i omedelbart flygbränsle och CO2-besparingar. Tjänsten är också absolut nödvändig för framtida tidsbaserad flygverksamhet, ett område där Aventus ger ännu större övergripande miljö- och driftsfördelar. Tidsbaserad flygtrafikledning kommer att öka effektiviteten och punktligheten för enskilda flygningar och för lufttransportsystemet.

Om SIGMA

SIGMA weather hazards service presenterar exakta turbulensdata och andra väderrisker, såsom isbildning, åskväder och vulkanisk aska, för piloterna i realtid under hela flygningen. SIGMA övervakar flygningen och tillhandahåller taktiska väderuppdateringar relaterade till den faktiska 4D-rutten i flygdatorn, inklusive eventuella ruttändringar. Tjänsten filtrerar och presenterar endast det farliga vädret som påverkar varje specifik flygning, vilket avsevärt minskar dataöverföringen och piloternas arbetsbelastning. SIGMA är baserad på en avancerad högupplöst väderprognos från UK Met Office som i kombination med AVTECHs algoritmer ger en ny nivå av beslutsstöd för piloter. Baserat på aktuell information om turbulens och andra väderrisker kan flygbesättningar nu fatta kvalificerade taktiska beslut för att undvika obehag för passagerare, skador på utrustning och dyra flygplansunderhållskontroller.

About Wizz Air

Wizz Air operates a fleet of 237 Airbus A320 and A321 aircraft. A team of dedicated aviation professionals delivers superior service and low fares, Wizz Air estimates to become the preferred choice of 75 million passengers in 2025. Wizz Air is listed on the London Stock Exchange under the ticker WIZZ. The company was recently named one of the world's top ten safest airlines by [airlinerratings.com](https://www.airlinerratings.com), the world's only safety and product rating agency, and named Airline of the Year by Air Transport Awards in 2019 and in 2023. Wizz Air has also been recognized as the "Most Sustainable Low-Cost Airline" within the World Finance Sustainability Awards in 2021-2025 and the "EMEA's most Environmental Sustainability Airline Group of the Year" by the CAPA-Centre for Aviation Awards for Excellence 2024.

Pressmeddelanden finns tillgängliga på:

<https://www.avtech.aero/press-release-swedish>

För mer information, vänligen kontakta

David Rytter, VD, +46 (0) 8 544 104 80

Om AVTECH Sweden AB (publ)

AVTECH utvecklar produkter och tjänster för digitala flygtrafikledningssystem. Kunder är den globala flygindustrins olika aktörer såsom flygbolag, flygplatser, luftfartsverk, teknikföretag och flygplanstillverkare. Med hjälp av bolagets produkter och tjänster kan varje enskild flygning eller hela flygoperationen optimeras vad gäller ekonomi, buller och utsläpp, effektivitet, punktlighet och säkerhet. Huvudkontoret ligger i Stockholm. AVTECH Sweden AB (publ) är listat på NASDAQ First North Growth Market och har utsett Redeye AB till bolagets Certified Adviser.

Denna information är sådan information som AVTECH Sweden är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande den 2025-08-06 15:58 CEST.

Bifogade filer

[Wizz Air expanderar befintligt avtal med AVTECHs Aventus och SIGMA tjänster till resten av Wizz Air gruppen](#)