

## NEUE ANWENDUNG - BEWÄHRTES KNOW-HOW

Im **jetTRACS**<sup>®</sup>-System werden Technologien kombiniert, die bereits lange Jahre im Einsatz sind und im täglichen Betrieb ihre Tauglichkeit und Zuverlässigkeit unter Beweis gestellt haben.

Zum Aufbau eines leistungsstarken Kompetenznetzwerkes sucht **anyTRACS airport technologies** kompetente Kooperationspartner aus den Bereichen:

- Lufttransport
- Flughafenausrüstung
- Flughafenbetrieb
- fahrerlose Transportsysteme (FTS)
- Flugsicherung
- Sensorsysteme

Im Gegenzug bietet **anyTRACS airport technologies** die Schutzrechte sowie die für die Realisierung eines **jetTRACS**<sup>®</sup>-Systems erforderliche Beratung und Unterstützung.

Besuchen Sie uns auch im Internet:

[www.anytracs.com](http://www.anytracs.com)

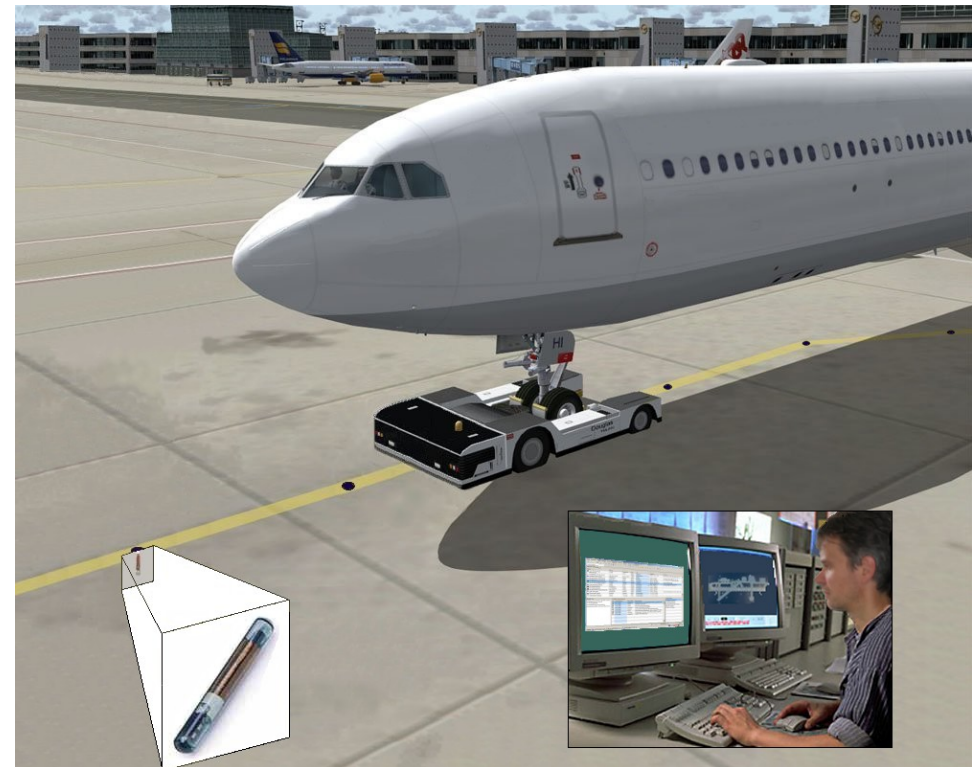
[www.jettracs.com](http://www.jettracs.com)

Kontakt: **anyTRACS airport technologies**

Memeler Strasse 5  
42897 Remscheid

e-mail: [info@anytracs.com](mailto:info@anytracs.com)

# jetTRACS



## We Move Airline Business!



## MIT **jetTRACS**® SYNERGIEN PROFITABEL NUTZEN

Prognosen gehen von einem weiteren starken Wachstum des internationalen Luftverkehrs aus. Kurzfristig gesehen wird zwar auch das Lufttransportgewerbe unter den Auswirkungen der derzeitigen Wirtschaftskrise zu leiden haben, aber auf längere Sicht stehen dem Wachstum nur der stetig steigende Ölpreis und die begrenzten Kapazitätsreserven der großen internationalen Luftkreuze im Wege.

Flughafenerweiterungen sind in der heutigen Zeit gar nicht oder nur in langwierigen Verfahren gegen den Widerstand der Anwohner und Umweltschützer durchzusetzen. Deshalb gilt es, nachhaltige Prozessverbesserungen innerhalb der bestehenden Infrastruktur zu etablieren.

Im Gesamtsystem Flughafen stellt das Management des rollenden Verkehrs eine wichtige Schlüsselfunktion hinsichtlich der Wirtschaftlichkeit und Sicherheit dar. Deshalb wurde in den vergangenen Jahren an A-SMGCSystemen gearbeitet, welche die Planung und Durchführung des Rollverkehrs verbessern sollen.

**jetTRACS**® ist eine Ergänzung zu den A-SMGCSystemen und kann darüber hinaus auch in einer Stand-Alone Variante betrieben werden. **jetTRACS**® nutzt, von einem Leit- und Managementsystem gesteuerte, fahrerlose Flugzeugschlepper, um Flugzeuge von der Landung bis zum Start ohne den eigenen Antrieb zu bewegen.

## LEISTUNGSSTARKE UND ZUVERLÄSSIGE TECHNOLOGIE

### Effizienter und sicherer Rollbetrieb durch:

- Einsparung vom Treibstoff und Emissionen
- Reduzierung der Betriebskosten
- Höchste Sicherheit bei schlechten Sichtverhältnissen ohne zusätzliche Einrichtungen im Cockpit (z.B. Displays für grafische Rollführung mit einer Moving Map)
- Vermeidung von Beschädigungen am Flugzeug durch unsachgemäßes Anbringen der Schleppstange
- Kein Schleppstangenmanagement
- Keine Verzögerungen beim Einparken in Pull-in-Gates
- Keine Beschädigungen von Triebwerken durch das Einsaugen von Gegenständen im Bereich des Gates
- Keine Verzögerungen und Staus, wenn z. B. ein Gate verpasst oder das falsche Gate angesteuert wurde
- Nose-to-Nose-Parking auf Außenpositionen
- Kein „Follow Me“ Service erforderlich