

!20! JAHRE MOVING TERRAIN



20 Jahre Moving Terrain - eine Erfolgsgeschichte... Gehen Sie mit uns auf Zeitreise!

1993...

... erfolgte die Gründung der **Moving Terrain GmbH** mit Sitz in München. Im Dezember 1993 erfolgte die erste **Moving Map** Auslieferung.



Damit nahm die Erfolgsaeschichte ihren Lauf ...



Bis heute wurden...

...**2.200**
Systeme
verkauft



1995...

...das erste MT-System kommt auf den Markt: **MT-Cockpit I**



Eine Black Box mit separatem Display.

1996...

...**MT-Multi Mobil:**



eine handliche, portable Geräteeinheit

1997...

...**MT-Ultra:** mobil oder eingebaut in den ARINC Slot einsetzbar.



Die Schweizer Luftrettung (Rega) wird mit Moving Terrain Systemen ausgerüstet

1999...

...**MT-Ultra Professional TSO**, zertifiziert nach **JTSO C113** als Multi-Funktions-Display sowie nach **DO 160 Environmental Criteria**.



2000...

...Umfirmierung der Moving Terrain GmbH in die **Moving Terrain AG**.



Stefan Unzicker

2001...

...Umzug der **Moving Terrain AG** von München in das schöne Allgäu, direkt neben den Flugplatz Kempten-Durach (EDMK).



2002...

...Markteinführung des **MT-VisionAir**.



Das System läßt sich über die **modulare Struktur** auf die individuellen Anforderungen des Piloten anpassen.

2003...

...**MT-Satellite Radar: Moving Terrain** als **erster Anbieter** von:

- lückenloser Radarinformation für Zentraleuropa über der Moving Map
- -Präzision durch sehr hohe Auflösung
- flugvorbereitender sowie Inflight Informaton



2004...

...**MT-Electronic Flight Bag: Moving Terrain** **wiederum** als **erster Anbieter** von Jeppesen SIDs, STARs, Approaches und APTs mit Moving Map Funktion auf dem Multi-Funktions-Display. Ein **Durchbruch** für das **professionelle Fliegen**.



... Zertifizierung des **MT-VisionAir EP TSO** nach **ETSO C113** als Multi-Funktions -Display sowie nach **DO 160 Environmental Criteria**.

2005...

...**MT-TAWS**:

Präzision durch Auflösung: 50 m in der Länge = 20fache Detaillierung. Vergleich: Standard Avionik 900 m (0,5 nm) = **400fache Detaillierung in der Fläche**. Warnstufen individuell festlegbar.



2006...

...**MT-BlitzPlan: IFR Flugplanung** direkt aus dem **Moving Terrain**. Zeitgleicher Aufbau einer Internet-Service-Seite.



MT-BlitzPlan wird auf der **EUR-Avia** in **Cannes** als die **Erfindung des Jahres** ausgezeichnet.



ebenfalls 2006...

...das erste **Werksflugzeug** wird beschafft - die **Cessna P210, D-EFRH**, für

- Testflüge
- Presseflüge
- Verkaufs- und Supporteinsätze
- Messebesuche
- zur Ideensammlung für neue Produkte



2008...

...**MT-EFIS** erscheint als **erster** künstlicher Horizont ohne Kreisel und Sensoren.



2009...

...**MT-Passenger Entertainment and Information System** - **DO 160** zertifiziert.



2011...

...die **BlitzPlan App** wird marktreif. **Flugpläne** auf **iPhone, iPad** oder **Smartphone**...



...die gesamte **Flugplan Dokumentation** ist **immer dabei**.

ebenfalls 2011...

...die D-EFRH wird abgelöst von der D-EVSM, einer Piper P46T Jetprop,



die wir ebenfalls einsetzen für

- Testflüge
- Geschäftsreiseflüge
- Supporteinsätze
- Messebesuche
- zur Ideensammlung für neue Produkte

ebenfalls 2011...

...das MT-VisionAir X...

eine Neuentwicklung von Hard- und Software mit hervorragenden Eigenschaften:



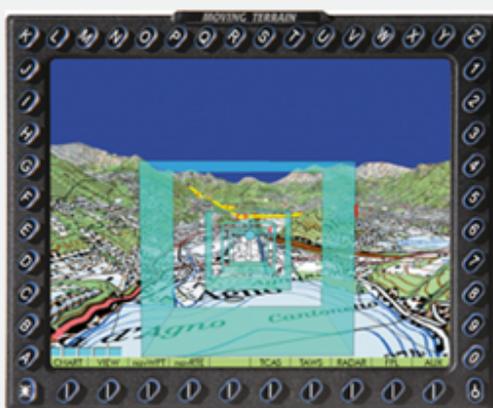
- **brillianter 6,5" Bildschirm**, selbst in direktem Sonnenlicht fantastisch ablesbar
- beeindruckende **3D-Grafik**
- robust und doch ein Leichtgewicht mit nur ca. 550 Gramm
- werkzeuglose Montage dank der **Easy Mount**
- **DO 160** zertifiziert
- Langzeitmobilität und **komplettes Backup** dank **Akkus**
- **hocheffizientes Kühlsystem**: Zuverlässigkeit auch bei extremen Temperaturen

2012...

...bis heute...

... wird das **MT-VisionAir X** laufend weiterentwickelt:

- Highway in the Sky



- Pdf-viewer
- Embedded Charts
- 3D Grafikbeschleuniger

2013...

Unterwegs zu neuen Horizonten...

... führen wir vor jeder Markteinführung **intensive Flugtests** durch.

