

# IOF System - Bugs, Features, Frage usw.

Beitrag von „Alois IV.“ vom 4. Juli 2019, 13:51

## [Zitat von König Potty](#)

Ich habe das gerade nochmal überprüft. Einen Testflughafen habe ich kurz vor die Datumsgrenze gesetzt, den anderen dahinter. Die berechnete Entfernung sind 222 KM und 16 Minuten Luftlinie (mit vorgeschlagener Flugdauer von 45 Minuten).

Die Datumsgrenze ist hier also kein Hindernis. Der Asurik ist dann wohl einfach gigantisch und der Weg über die Kontinente tatsächlich kürzer.

Die Berechnungsklasse stammt übrigens nicht von mir oder von Kevin D. Regland, sondern vom Institut für Luft- und Raumfahrt-Technik in Köln-Porz. Wenn die dort die Entfernungen auf einer Kugel von der Größe des Planeten Erde nicht richtig berechnen können, dann kann das keiner 😊

Im übrigen ist die berechnete Flugzeit nur ein Vorschlag, der auf der Luftlinie, der Reiseschwindigkeit des Flugzeugs und einer Zeitreserve (Kompensation Sinkflug, Steigflug, etc. pp) basiert. Man kann das Flugzeit auch beliebig anpassen und das System berechnet daraufhin automatisch eine neue Ankunftszeit.

Alles anzeigen

Oh, Tatsache... gut trotzdem danke für die Hilfe...