

Frank Littek

6? 9. ?• -

# Technik und Sicherheit von Passagierflugzeugen



# Inhalt

1. Passagierflugzeuge und Sicherheit: Die Antwort der Statistik .....	4
2. Flugzeugunglücke nach Ende des Zweiten Weltkriegs.....	8
3. Das Risiko beim Landen und der kontrollierte Flug in den Boden: Risiken des Luftverkehrs heute.....	14
4. Einblick: Wie ein ganz normaler Langstreckenflug im Cockpit einer Boeing 767 heute abgewickelt wird.....	42
5. Der 11. September 2001.....	48
6. Ausblick: Die Risikoquellen von morgen.....	54
7. Flugzeuge und Sicherheit: Die Flugzeugtypen.....	60
• Airbus A318/A319/A320/A321.....	60
• Airbus A300/A310.....	70
• Airbus A330/A340.....	80
• ATR 42/ATR 72.....	86
• Boeing 737.....	92
• Boeing 757.....	106
• Boeing 767.....	118
• Boeing 777.....	125
• Boeing 747.....	131
• Aerospatiale/BAe Concorde.....	147
• McDonnell Douglas MD-11.....	155
8. Die Unfallrate der Flugzeugtypen in der Übersicht.....	166
9. Glossar.....	170