

apostas em jogos de azar on line

Aposta da Aviation ganha força com o uso do Controller Pilot Data Link Communications no Brasil

No mundo da aviação, as comunicações entre a torre de controle e os pilotos são fundamentais para a segurança e eficiência dos voos. Agora, uma tecnologia digital está revolucionando essas comunicações e a Air Line Pilots Association, International (ALPA) está apostando nela no Brasil.

A tecnologia em questão, o Controller Pilot Data Link Communications (CPDLC), que é definida como um meio de comunicação entre o controlador de tráfego aéreo (ATC) e os pilotos, usando a comunicação de dados para o tráfego aéreo controle (AC).

A ALPA, a maior associação sindical de pilotos de linhas aéreas em todo o mundo, com mais de 77.000 pilotos representados em 43 companhias aéreas dos EUA e do Canadá, está incentivando o uso do CPDLC no Brasil. A organização, que é charter da AFL-CIO e da Canadian Labour Congress, reconhece os benefícios desse tipo de comunicação em relação à segurança e eficiência dos voos.

Como funciona o CPDLC no Brasil? Todos os operadores aéreos brasileiros devem ser qualificados para o uso do CPDLC como um requisito para o fluxo de dados ATS (Air Traffic Services). Através do CPDLC, os pilotos podem receber instruções de voo diretamente do controlador de tráfego aéreo, bem como confirmar a recepção da mensagem.

Um dos principais benefícios do CPDLC é a redução do estresse na fala durante as comunicações via rádio. Além disso, o sistema permite que os controladores transmitam mais facilmente informações contextuais mais longas e complexas em um curto período de tempo. Além disso, isso, as mensagens podem ser traduzidas automaticamente em português para os pilotos brasileiros.

O uso do CPDLC pode trazer benefícios significativos para a indústria aérea no Brasil, incluindo uma maior eficiência e segurança nas operações aéreas. Com os custos de implantação e manutenção do sistema diminuindo ano após ano, o CPDLC está se tornando uma escolha mais atraente para as empresas aéreas e seus clientes finais, oferecendo uma experiência de viagem mais segura e mais agradável.