

Profilo aziendale

La **GfL** (società di ricerca per il traffico aereo) è attiva a Berlino dal 1995.

La GfL offre assistenza a autorità aeroportuali, enti di gestione di aeroporti nazionali e internazionali fornendo soluzioni e servizi per la gestione del crescente traffico aereo. La GfL si avvale di un team di ingegneri aeronautici dall'esperienza internazionale e collabora strettamente con centri di ricerca universitari (tra cui le università tecniche di Dresda e Berlino).

Prodotti e Servizi

La GfL offre una vasta gamma di servizi che si concentrano essenzialmente su due settori:

1. Soluzioni Software:

- **Sistema di gestione della sicurezza**

Dal 2006 la GfL offre il software HTML SMS Tool (Safety Management System), personalizzabile in base alle diverse esigenze e dimensioni aeroportuali, basato sul Safety Manual che descrive dettagliatamente tutte le prescrizioni e i parametri di sicurezza definiti dall'ente di gestione e dalle autorità aeroportuali. Il software consente l'applicazione elettronica del manuale in modo da facilitarne l'uso e renderlo fruibile da più punti, essendo un'applicazione gestibile da Intranet o da una qualsiasi rete interna basata su un Web server. Nel sistema sono integrati, tra gli altri, i seguenti servizi: gestione del rischio, informazione, auditing, dati statistici, gestione degli utenti.

Vantaggi: facilmente integrabile e fruibile dal browser di internet; conveniente multilicenza, archiviazione della

documentazione secondo le prescrizioni legali, facilmente personalizzabile.

- **External Risk Calculator**

Nel campo dell'analisi della sicurezza aeroportuale e del rischio, la GfL dispone di uno strumento di calcolo affidabile e di alta qualità. Offerto dal 2008, il nuovo software è riconosciuto e già utilizzato da molteplici enti nazionali e internazionali come strumento primario per la valutazione della sostenibilità ambientale, l'ordinamento territoriale e per la concessione di autorizzazioni per progetti di costruzione, rinnovo e ampliamento di aeroporti.

Grazie all'utilizzo di questo software è possibile calcolare il tasso di rischio (singolo o complesso) e rappresentarlo graficamente elaborando dati complessi con risultati di analisi immediata. Funzionalità Input: implementazione di infrastrutture aeroportuali (rotte, dati sul traffico aereo, etc.); importazione di dati topografici e demografici; implementazione di strutture a rischio secondo SEVESO II; valutazione delle probabilità locali di incidente attraverso uno strumento di valutazione interno.

2. Consulenze e perizie

- Progettazione di aeroporti (dimensionamento, parametri di sicurezza, calcolo della capacità etc. in base alle norme degli enti aeronautici internazionali: ICAO, JAA, EASA)
- Sicurezza aeroportuale e tutela dell'ambiente
- Studi tecnici sul traffico aereo
- Aspetti economici e legali

Supported by:



on the basis of a decision
by the German Bundestag

VHP 2009: Aerospace



CAMERA DI COMMERCIO
ITALIANA PER LA GERMANIA
ITALIENSCHES HANDELSKAMMER
FÜR DEUTSCHLAND
Fondata nel 1911 gegründet



Gesellschaft für Luftverkehrsforschung

Target clienti

- Società di gestione aeroportuale
- Autorità aeroportuali
- Società di consulenza
- Partner
- Società di traffico aereo
- Distributori
- Rappresentanti

Referenze

I clienti della GfL sono i più grandi aeroporti internazionali e nazionali, aziende multinazionali e autorità aeroportuali.

- Air Bus Deutschland
- Aeroporti:
 - ✓ München
 - ✓ Frankfurt am Main
 - ✓ Münster Osnabrück
 - ✓ Düsseldorf
 - ✓ Berlin Schönefeld
 - ✓ Dresden
 - ✓ Leipzig
 - ✓ Wien
 - ✓ Linz
 - ✓ Genf
- Austro Control GmbH
- Stadt Brandenburg an der Havel / Landkreis Potsdam- Mittelmark
- Landesbetrieb Mobilität Rheinland- Pfalz
- Stadt Mülheim an der Ruhr
- Ministero bavarese per l'economia e per la tecnologia
- Dipartimento di economia del cantone di Basilea

Contatti

GfL Gesellschaft für Luftverkehrsforschung mbH
Helgolandstrasse, 4
D- 14199 Berlin

Tel.: +49 030/ 79700755

Fax.:+49 030/ 79700756

www.gfl-consult.de

e-mail: info@gfl-consult.de

Referente: Ing. Norbert Gronak

Posizione in azienda: Amministratore delegato

Supported by:



on the basis of a decision
by the German Bundestag

VHP 2009: Aerospace



CAMERA DI COMMERCIO
ITALIANA PER LA GERMANIA
ITALIENISCHE HANDELSKAMMER
FÜR DEUTSCHLAND
Fondata nel 1911 / gegründet