

the safety maker in aviation

GfL - Occurrence Reporting System

– *Verwaltung von Sicherheits- und ECCAIRS2-Meldungen* –



ECCAIRS2



GfL - Occurrence Reporting System

GfL hat neben den seit über 15 Jahren am Markt etablierten Softwarelösungen **SMS**, **ACM** und **DAM** (<https://www.gfl-consult.de/de/software>), die primär für den Einsatz an EASA-zertifizierten Flughäfen entwickelt wurden, nun auch eine Softwarelösung für kleinere Flugplätze im Angebot, mit der sich relevante Sicherheitsmeldungen verwalten, sowie die Meldepflicht gegenüber den Behörden gemäß VO (EU) Nr. 376/2014 über eine enthaltene ECCAIRS2-Schnittstelle sicherstellen lassen. Die Funktionalitäten des Tools umfassen:

- Meldesystem zur Eingabe und Verwaltung von unternehmensspezifischen **Sicherheitsmeldungen**, auch anonyme Meldungseingabe wird unterstützt
- Nahtlose Umwandlung der internen Meldung in Occurrence Reports, die über die **ECCAIRS2-Schnittstelle** direkt an die Behörde übermittelt werden (Meldung gemäß VO (EU) Nr. 376/2014)
- **Themenspezifische**, vom LBA vorgeprüfte, **Formularvorlagen** für Occurrence Reports (z.B. Vogelschlag, Runway Incursions, FOD), wodurch exakt die für die Situation relevanten ECCAIRS2-Felder verfügbar werden
- Einfache Statistikfunktion, z.B. Meldungsverortung
- **Datei- und Dokumentenarchiv**
- **lebenslange Lizenz** mit **unbegrenzter Nutzerzahl**, multilinguale Oberfläche

Gerne präsentieren wir Ihnen unser Produkt – sprechen Sie uns an

The screenshot displays the GfL ORS web interface. At the top, there's a navigation bar with 'GfL ORS', 'Informationswesen', 'Meldewesen', 'Verwaltung', 'Suche', 'News', 'Hilfe', and 'Logout'. A yellow warning banner at the top left states 'Meldung ist noch nicht übermittelt (Status: DRAFT)'. Below this, the breadcrumb trail shows 'Meldestatus > Übersicht - Occurrence > Occurrence-Meldung 'Birdstrike D-ABCD, RWY 05R''. A toolbar contains buttons for 'Zurück', 'Drucken', 'Dokumente herunterladen', 'Dokument hinzufügen', 'Felder hinzufügen', and 'Übermitteln'. The main title is 'Occurrence-Meldung 'Birdstrike D-ABCD, RWY 05R''. The interface is divided into two columns: 'Allgemeine Daten' and 'Allgemeine Daten zugehörige Meldung'. The 'Allgemeine Daten' section includes fields for e2id, creationDate, headline, version, modificationDate, OrganisationName, and status (DRAFT). The 'Allgemeine Daten zugehörige Meldung' section includes Status (In Bearbeitung), safetyrelevant (ja), Safety-Score Relevanz (nein), Meldungsnummer (SM-0360-2024), Titel (Birdstrike D-ABCD, RWY 05R), Untersuchungsbericht (nein), Deadline (26.07.2024), Relevanz, and Letzte Änderung (25.07.2024). Below these is the 'Occurrence' section, which lists various details with status indicators (blue checkmarks and red X's): Location name (Düsseldorf, Stadtteil Lohausen), File number (LBA-031-2024), Occurrence category (BIRD: Birdstrike), Responsible entity (International Organisations > EASA), State/area of occ (Europe and North Atlantic > Germany > Düsseldorf (NRW) | Flughafen Düsseldorf (Düsseldorf Airport)), Local date (25.07.2024), Local time (12:05 Uhr), Effect on ATM service (Not determined), Headline (Birdstrike D-ABCD, RWY 05R), and ATM contribution (Unknown).

Beispiel einer Occurrence-Meldung

Technische Voraussetzungen GfL - Occurrence Reporting System

- Webbasierte (PHP) Browserapplikation, die in einem festgelegten Netzwerkbereich des Auftraggebers auf einem Webserver (typischerweise Apache) installiert wird
- Datenablage aller Daten in einer relationalen Datenbank (Unterstützung für MySQL, SQL-Server, Oracle, PostgreSQL)
- Unterstützung von Mobilgeräten
- keine zusätzlichen Lizenzkosten: Die Software basiert auf gebührenfreien Open-Source-Technologien (Apache etc.)
- Clientanforderungen: Der Nutzer benötigt lediglich einen Web-Browser (inkl. Javascript) um die Software zu nutzen
- Option *Software as a Service (SaaS)* möglich

GfL - Occurrence Reporting System



Gesellschaft für Luftverkehrsforschung mbH

Hermann-Prell-Straße 8
01324 Dresden

Telefon: +49 351 2732603
Telefax: +49 351 2732604

E-Mail: info@gfl-consult.de
Internet: www.gfl-consult.de

Stand: September 2024

