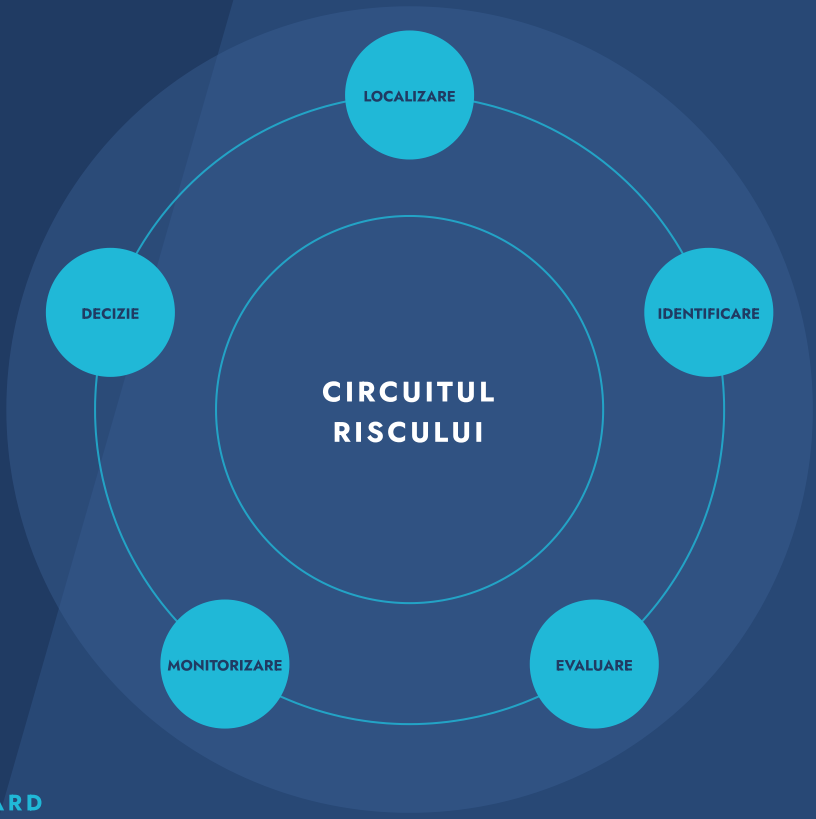
MOBIUS
THE RISK MANAGEMENT COMPANY



MANAGEMENTUL RISCURILOR DE HAZARD

MOBIUS Hazard Risk Management

Decizii informate.
Riscuri sub control.

Sprijinim gestionarea obiectivelor de risc la nivelul unei localități, regiuni sau al unui județ, reunind monitorizarea, colaborarea și reprezentarea geografică.

Aplicație web Mobius Software pentru evaluarea, monitorizarea și coordonarea managementului riscurilor, în context teritorial, cu reprezentare WEB GIS.

MOBIUS SOFTWARE · PLIANT DE PRODUS

PREZENTARE GENERALĂ · SUPORT PENTRU DECIZIE ȘI MONITORIZARE

O imagine comună asupra riscurilor și obiectivelor

Soluția gestionează obiectivele fizice expuse riscului și susține monitorizarea elementelor, cauzelor și nivelurilor declanșatoare care trebuie urmărite. Modul de lucru poate reuni mai multe organizații, fiecare cu roluri și responsabilități proprii, într-un cadru colaborativ bazat pe proceduri.

Centralizat

Informații și obiective într-un mediu comun.

Geografic

Riscuri vizualizate în context teritorial, pe hartă.

Coordonat

Participare bazată pe roluri și proceduri.

Teritorial localitate, regiune sau județ

Colaborativ proceduri, roluri, responsabilități

WEB GIS reprezentarea vizuală a riscurilor

Notificări și componente de simulare

CIRCUITUL OPERAȚIONAL

1. **Localizare** — obiective și zone
2. **Identificare** — riscuri și cauze
3. **Evaluare** — probabilitate și impact
4. **Monitorizare** — factori și praguri
5. **Decizie** — măsuri și responsabilități

Informația parcurge un traseu coerent, de la teritoriu la decizie, pe procedurile și rolurile fiecărei organizații participante.

PROVOCĂRILE ORGANIZAȚIEI

Întrebări la care primiți răspuns în aceeași aplicație

Hazard transformă întrebările curente ale decidenților și ale organizațiilor participante în informație verificabilă, în context teritorial.

„Ce obiective din teritoriu sunt expuse la risc?"

HAZARD

Răspuns în platformă: Obiectivele fizice sunt organizate pe tipuri (de exemplu localități, UAT, drumuri, căi ferate, unități sanitare, rețele electrice, surse de apă) și apar pe hartă, cu lista lor alături.

„Cât de probabil și cât de grav este fiecare risc?"

HAZARD

Răspuns în platformă: Fiecare risc asociat unui obiectiv este evaluat pe criterii (Probabilitate și Impact, pe scara 1–5) și încadrat într-o clasificare de hazard, de exemplu riscuri naturale sau riscuri de incendii.

„Cine răspunde și ce măsuri se iau?"

HAZARD

Răspuns în platformă: Pentru fiecare risc se consemnează responsabilii și măsurile asociate, urmărite în cadrul procedurilor stabilite, inclusiv între organizații diferite.

„Ce urmărim și când se schimbă nivelul de risc?"

HAZARD

Răspuns în platformă: Monitorizarea urmărește factorii relevanți, iar nivelurile declanșatoare înregistrează pragurile care pot semnala schimbarea nivelului de risc. Aplicația trimite notificări.

„Unde sunt zonele afectate și ce se întâmplă dacă...?"

HAZARD

Răspuns în platformă: Straturile WEB GIS (inundații, alunecări de teren, riscuri climatice, risc nuclear, zone poluate) arată zonele afectate, iar simularea și rapoartele pe eveniment susțin analiza.

MOBIUS HAZARD RISK MANAGEMENT

De la inventarierea expunerii la urmărirea măsurilor

Informațiile de risc sunt organizate în jurul obiectivelor fizice și al responsabilităților operaționale.

01 Obiective fizice

Gestionarea obiectivelor expuse la nivel de localitate, regiune, județ sau alt teritoriu administrat, pe tipuri de obiective.

02 Evaluarea riscurilor

Documentarea probabilității, impactului și clasificării pentru riscurile asociate fiecărui obiectiv.

03 Contexte și efecte

Organizarea cauzelor, contextelor de apariție și efectelor care susțin analiza operațională.

04 Responsabilități

Alocarea rolurilor și responsabilităților specifice organizațiilor implicate în managementul riscului.

05 Măsuri

Definirea măsurilor asociate riscurilor identificate și urmărirea lor în cadrul procedurilor stabilite.

06 Monitorizare

Urmărirea factorilor relevanți și a evoluției informațiilor necesare pentru susținerea deciziei.

07 Niveluri declanșatoare

Înregistrarea pragurilor și condițiilor care pot semnala schimbarea nivelului de risc.

08 Integrare WEB GIS

Conectarea cu sisteme WEB GIS pentru reprezentarea vizuală a riscurilor și a zonelor afectate, pe straturi.

RISC ASOCIAT UNUI OBIECTIV FIZIC

Fișa unui risc în MOBIUS Hazard

Fiecare risc este asociat unui obiectiv fizic și poate fi urmărit pe toate dimensiunile sale, de la evaluare până la documente, într-o singură fișă.

1 Evaluare
Criterii: Probabilitate (1–5) și Impact (1–5).

2 Contexte de apariție
Condițiile și cauzele în care riscul poate apărea.

3 Efecte
Consecințele posibile asupra obiectivului și teritoriului.

4 Responsabili
Organizațiile și rolurile implicate în managementul riscului.

5 Măsuri
Măsurile asociate riscului și urmărirea lor.

6 Monitorizare
Factorii și informațiile urmărite în timp.

7 Declanșatori
Pragurile și nivelurile care semnalează schimbarea riscului.

8 Documente
Documentele asociate riscului, într-un singur loc.

Evaluare și clasificare

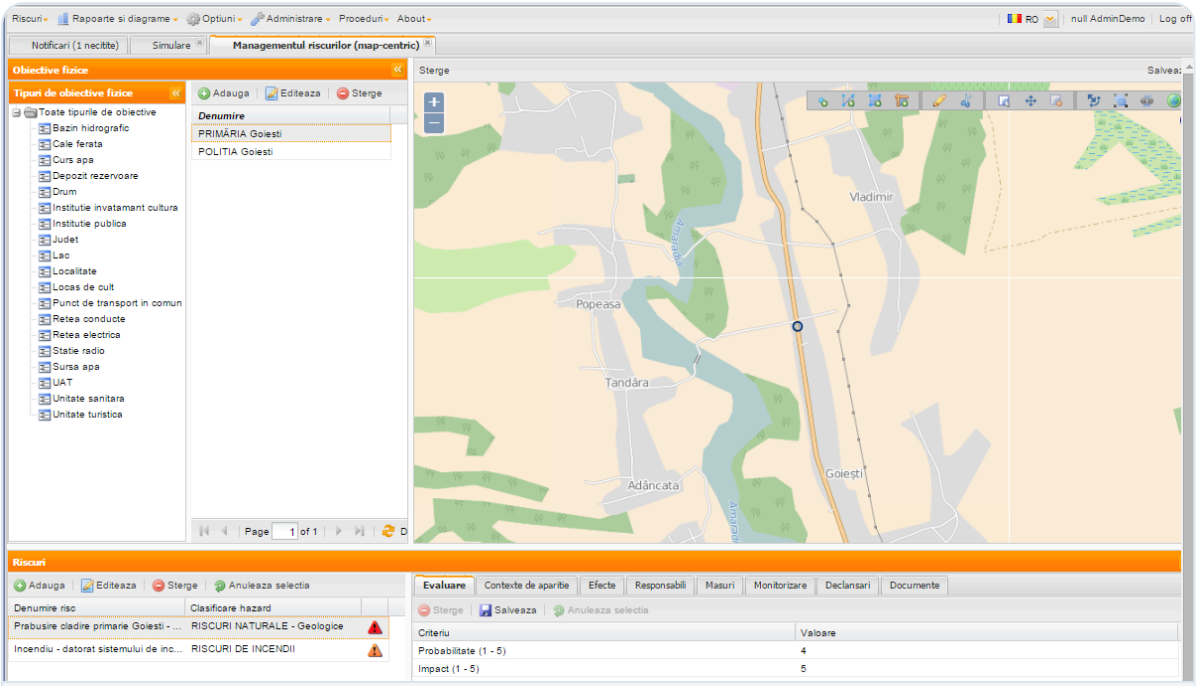
Probabilitate (1–5) · Impact (1–5) · Clasificare hazard · Riscuri naturale – geologice · Riscuri de incendii

Notificări, simulare și rapoarte

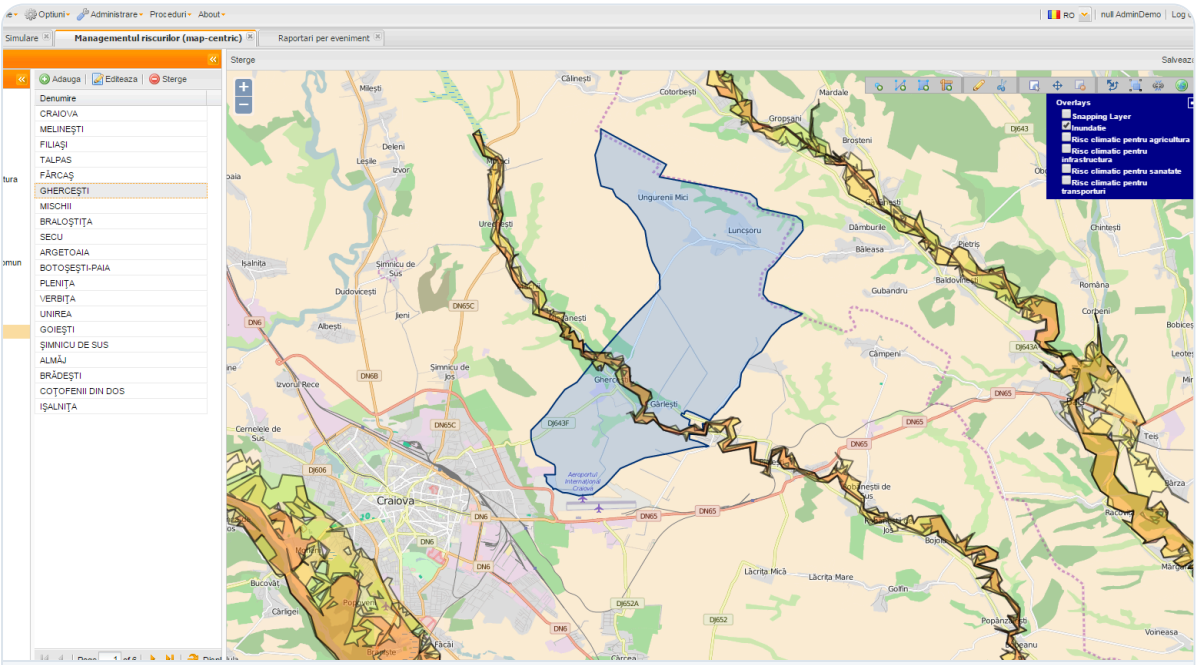
Aplicația include notificări, componente de simulare și raportare pe eveniment, alături de rapoarte și diagrame, opțiuni de administrare și proceduri.

CAPTURI ALE APLICAȚIEI

Riscuri și obiective, în context geografic



Obiective fizice și riscuri. Tipuri de obiective, harta și evaluarea riscurilor (probabilitate și impact).



Reprezentare teritorială. Zone și tipuri de risc, cu straturi (overlays) activabile: inundații, riscuri climatice, risc nuclear și altele.

OPERARE MULTIORGANIZAȚIONALĂ

Participanții lucrează în același tablou operațional

Managementul riscurilor implică frecvent mai multe organizații. MOBIUS Hazard Risk Management susține colaborarea lor prin roluri, responsabilități și proceduri adaptate contextului.

TERITORIU	Date organizate în jurul obiectivelor fizice și al teritoriului.
ORGANIZAȚII	Responsabilități distincte pentru organizațiile participante.
PROCEDURI	Proceduri care pot traversa granițele unei singure organizații, cu legături între evaluări, măsuri, monitorizare și documente.

CUM SE LUCREAZĂ

1. **Înregistrează** — obiective și date teritoriale
2. **Evaluează** — probabilitate și impact
3. **Distribuie** — roluri și responsabilități
4. **Monitorizează** — cauze, factori, praguri
5. **Decide** — măsuri și intervenție

Riscul devine mai ușor de înțeles atunci când obiectivele, cauzele, efectele și responsabilitățile sunt vizibile în același context teritorial.

Context teritorial

Obiective și riscuri localizate pe hartă, cu straturi geografice de risc.

Imagine operațională

Date reunite pentru susținerea deciziei, de către organizații cu roluri coordonate.

DOMENII DE APLICARE CONFIRMATE

O soluție pentru contexte în care coordonarea este esențială

Situații de urgență
Implementări la nivelul comitetelor județene pentru gestionarea riscurilor teritoriale.

Industria petrolieră
Utilizare în contexte industriale în care obiectivele fizice și riscurile trebuie urmărite coordonat.

Monitorizare epidemiologică
Integrare cu componente de simulare și modelare epidemiologică pentru susținerea analizei.

Infrastructură și servicii
Obiective configurabile pe tipuri, de la localități și drumuri la rețele, surse de apă și unități sanitare.

Tipuri de obiective fizice (exemple din aplicație)

Localitate · UAT · Județ · Drum · Cale ferată · Rețea electrică · Rețea conducte · Sursă apă · Bazin hidrografic · Curs apă · Lac · Dig · Unitate sanitară · Instituție publică · Unitate turistică · Unitate industrială hazard chimic · Zonă potențial poluată

INTEGRARE ÎN ECOSISTEMUL DE SOLUȚII MOBIUS

Data, Document & Workflow
Documente, proceduri și măsuri asociate riscurilor, în foldere cu metadate și versiuni.

Smart SCIM · BSC · GRC
Riscul integrat în controlul intern managerial, cu obiective și indicatori.

MOBIUS UEAM
Active și infrastructură, cu mentenanță și dispecerat geospațial.

Automatizare & AI
Audit IT și soluții AI on-premise pentru analiză și automatizare.

IMPLICAREA NOASTRĂ LA FIECARE PAS

Implementare ghidată, de la proceduri la utilizare curentă

Echipa Mobius însoțește organizațiile participante de la stabilirea procedurilor până la instruirea utilizatorilor și suportul în exploatare.

E1 — E2 — E3 — E4 — E5

ETAPĂ	CE REALIZĂM	REZULTAT
E1 · Analiză și procedurare	Identificarea obiectivelor, a riscurilor și a organizațiilor participante; stabilirea procedurilor de lucru.	Roluri și proceduri clare
E2 · Configurare	Tipuri de obiective fizice, clasificări de hazard, criterii de evaluare, roluri și drepturi de acces.	Sistem aliniat organizației
E3 · Date teritoriale și GIS	Încărcarea obiectivelor și integrarea straturilor WEB GIS relevante pentru teritoriu.	Imagine teritorială unitară
E4 · Proceduri și notificări	Responsabili, măsuri, monitorizare, niveluri declanșatoare și notificări.	Circuit operațional activ
E5 · Instruire și suport	Instruire pentru utilizatori și administratori; asistență la utilizare.	Utilizatori autonomi

Aplicație web

Accesibilă din browser, fără instalare pe stațiile utilizatorilor, cu roluri și drepturi configurabile pentru fiecare organizație participantă.

MOBIUS
THE RISK MANAGEMENT COMPANY

SĂ ÎNCEPEM ACUM

Obiective vizibile. Riscuri sub control.

Vă însoțim de la stabilirea procedurilor și configurarea obiectivelor, până la utilizarea curentă a aplicației.

E-MAIL
office@mobiussoftware.ro

TELEFON
+40 722 377 877

WEB
www.mobiussoftware.ro

SEDIU
052151 București
Str. Mihail Sebastian nr. 24