

SII SPM

Sistem Informational Integrat
Specializat pentru Protectia Mediului

SIISPM System

Cuprins:

- Sistem Informational Integrat Specializat pentru Protectia Mediului
 - Ce este SPSM
 - Aria de acoperire
 - Componente generale
 - Componente si module specifice protectiei mediului
 - Pasii urmasori

Sistem Informational Integrat Specializat pentru Protectia Mediului

Ce este SPSM

Acest sistem este o solutie proiectata si elaborata pentru domeniul de "**Protectie a Mediului**".

Solutia este bazata pe platforma *Connections NexGenAI* *minim versiunea 2.3.3* si foloseste cu precadere componentele acesteia.

Aria de acoperire



Terminologie - componente, module, pachete

Prin componente, module, pachete , aplicatii se va intelege la acest nivel simpla componenta logica software, nereperzentind nici un fel de "indicatie" privind modul de impachetare efectiv al elementelor software (cod)

Solutia acopera urmatoarele domenii de activitate:

Componente generale

- (c1) Portal web de servicii electronice inclusiv Portal web general ([referinta aici](#))
- (c2) Componenta pentru Managementul documentelor
- (c3) Componenta pentru aplicatii specifice GIS

Componente si module specifice protectiei mediului

- (c4) Componenta aplicativ Substante chimice
- (c5) Componenta aplicativ pentru Registrul National EMAS
- (c6) Componenta aplicativ avize de mediu, acorduri de mediu, autorizatii de mediu si autorizatii integrate de mediu
- (c7) Componenta aplicativ Protectia Atmosferei
- (c8) Componenta aplicativ Laboratoare
- (c9) Componenta aplicativ Monitorizare factori de mediu (radioactivitate)
- (c10) Componenta aplicativ pentru Registrul SEVESO
- (c11) Componenta aplicativ Emisii Industriale
- (c12) Componenta aplicativ EPRTR (date aferente emisiilor si transferurilor de poluanti)
- (c13) Componenta aplicativ Sol si subsol
- (c14) Componenta aplicativ Ambalaje
- (c15) Componenta aplicativ Deseuri cu specializare pe produsele de tip Uleiuri
- (c16) Componenta aplicativ Colectare selectiva
- (c17) Componenta aplicativ Vehicule scoase din uz
- (c18) Componenta aplicativ Transport Deseuri
- (c19) Componenta aplicativ Deseuri baterii si acumulatori
- (c20) Componenta aplicativ Deseuri echipamente electrice si electronice

- **(c21)** Componenta aplicativ Situri Natura 2000
- **(c22)** Componenta aplicativ privind derogarile si capturile si uciderile accidentale ale speciilor strict protejate
- **(c23)** Componenta aplicativ Autorizarea activitatilor de recoltare/capturare si/sau comercializare a speciilor de flora si fauna salbatice
- **(c24)** Componenta aplicativ URS (alungarile, tranchilizarile si relocalarile ori extragerile prin eutanasiere sau împuscare a exemplarelor de urs)
- **(c25)** Componenta aplicativ Gestiunea incidentelor provocate de speciile de interes cinegetic asupra culturilor agricole, silvice si animalelor domestice
- **(c26)** Componenta aplicativ ZOO
- **(c27)** Componenta aplicativ OMG si MMG (Organisme si Microorganisme modificate genetic)
- **(c28)** Componenta aplicativ Eticheta UE ecologica
- **(c29)** Componenta aplicativ GES (Registrul National al emisiilor de gaze)
- **(c30)** Componenta aplicativ Registrul national al operatorilor economici care nu se supun autorizarii de mediu
- **(c31)** Componenta aplicativ de gestionare a ecosistemelor si a serviciilor acestora în vederea sprijinirii luarii deciziilor de mediu

Pasii urmatiori



Considerente privind stadiul acestui sistem

Sistemul prezentat in aceasta documentatie este in stadiul de proiectare astfel:

- proiectarea de tip *"High Level Design - System Concept"* este finalizata si reprezentat prin [documentul 810.02-System_Landscape](#) care *"va face si ghidarea cititorului spre restul dicumentatiei"*
- proiectarea de lip *"Low Level Design - Detailed Level Design"* urmeaza a fi realizata

In continuare se recomanda studiul [documentului 120.CPTS_System_Concepts](#) si a [documentului 810.02-System_Landscape](#).

Last update: September 20, 2023