

7

DECRET
din 6 ianuarie 2026

de modificare a Decretului nr. 408/2016 privind
cerințele sistemului de gestionare

În temeiul articolului 236 din Legea nr. 263/2016, Legea privind energia atomică, astfel cum a fost modificată prin Legea nr. 83/2025, Oficiul de Stat pentru Securitate Nucleară stabilește următoarele pentru a pune în aplicare articolul 24 alineatul (7), articolul 29 alineatul (7) și articolul 30 alineatul (9):

Articolul I

Decretul nr. 408/2016 privind cerințele sistemului de gestionare se modifică după cum urmează:

1. la alineatul (2) litera (a), după cuvintele „punerea în aplicare a” se introduce cuvântul „monitorizării”, iar cuvântul „performanță” se înlocuiește cu cuvântul „îmbunătățire”;
2. la articolul 2 litera (c), cuvântul „angajat” se elimină;
3. la articolul 2 litera (f), punctul de la sfârșit se înlocuiește cu punct și virgulă;
4. se adaugă articolul 2 litera (g):

„(g) «personal de conducere de nivel superior» înseamnă persoanele fizice care au competența de a lua decizii cu impact semnificativ în ceea ce privește politica, resursele și direcția entității care pune în aplicare sistemul de gestionare.”;

5. la articolul 3 alineatul (1) litera (a), cuvântul „siguranței” se introduce după cuvintele „realizarea”, cuvintele „sistemului de gestionare” se introduc după cuvântul „obiectivele”, iar cuvântul „obiectivului” se înlocuiește cu cuvintele „obiectivului de siguranță”;
6. la articolul 3 alineatul (2), după cuvântul „realizarea” se introduc cuvintele „obiectivului de siguranță al sistemului de gestionare, astfel încât realizarea altor obiective ale sistemului de gestionare și cerințele pentru procese și activități să nu afecteze realizarea obiectivului de siguranță”;
7. la articolul 3, alineatul (3) are următoarea formulare:

„(3) Procesele și activitățile din sistemul de gestionare trebuie să fie puse în aplicare astfel încât să se atingă obiectivul de siguranță al sistemului de gestionare și să se îndeplinească cerințele integrate.”;

8. la articolul 3 alineatul (5) litera (e), cuvintele „cerințele integrate trebuie să fie corelate” se înlocuiesc cu cuvintele „trebuie să existe măsuri pentru a preveni și a evita utilizarea frauduloasă”, iar cuvintele „pentru a asigura în permanență securitatea nucleară, radioprotecția, securitatea tehnică, monitorizarea situației radiologice, gestionarea situațiilor de urgență radiologică și a securității” se înlocuiesc cu cuvintele „articole contrafăcute sau suspecte”;
9. la articolul 3 alineatul (5) litera (f), cuvintele „în cadrul structurii organizatorice” se elimină;
10. la articolul 3 alineatul (5), la sfârșitul literei (g), cuvântul „și” se înlocuiește cu punct și virgulă;
11. la articolul 3 alineatul (5) litera (h), cuvântul „siguranței” se introduce după cuvântul „realizare”, iar punctul de la sfârșit se înlocuiește cu punct și virgulă;
12. la articolul 3 alineatul (5) se adaugă următoarele litere (i) și (j):

„(i) gestionarea riscurilor trebuie pusă în aplicare pentru a atinge obiectivul de siguranță al sistemului de gestionare; gestionarea riscurilor trebuie să includă, ca parte a prevenirii neconformității,

1. constatarea unei neconformități potențiale (denumită în continuare „neconformitate potențială”) și a posibilelor cauze ale acesteia;
2. evaluarea necesității unei măsuri preventive pentru a preveni apariția unei potențiale neconformități;
3. punerea în aplicare a unei măsuri preventive proporționale cu posibila cauză a neconformității potențiale; experiența operațională proprie și, dacă este disponibilă, experiența operațională a unei alte persoane trebuie utilizate pentru a stipula măsura preventivă; și
4. monitorizarea și evaluarea măsurii preventive în ceea ce privește stadiul punerii în aplicare și eficacitatea acesteia; și

„(j) specificarea unei metode uniforme de comunicare și a limbii care o asigură.”;

13. la articolul 3, se adaugă următoarele alineate (6) și (7):

„(6) Membrii personalului de conducere de nivel superior trebuie să se asigure că:

- (a) a fost stabilită o politică de securitate și a fost îndeplinit obiectivul de siguranță al sistemului de gestionare;
- (b) obiectivele sistemului de gestionare care vizează îndeplinirea obiectivului de securitate al sistemului de gestionare, planurile sistemului de gestionare și sarcinile entității care pune în aplicare sistemul de gestionare sunt conforme cu politica de securitate, iar impactul acestora asupra securității nucleare, radioprotecției, securității tehnice, monitorizării situației radiațiilor, gestionării urgențelor radiologice și securității este luat în considerare și gestionat astfel încât securitatea nucleară, radioprotecția, securitatea tehnică, monitorizarea situației radiațiilor, gestionarea urgențelor radiologice și securitatea să nu fie compromise de alte priorități;

- (c) eficacitatea și caracterul adecvat al sistemului de gestionare sunt monitorizate și evaluate; și
- (d) se efectuează autoevaluări periodice și evaluări independente cu privire la
 - 1. desfășurarea activităților în raport cu obiectivul de siguranță al sistemului de gestionare efectuat de un membru al personalului de conducere de nivel superior;
 - 2. capacitățile de gestionare în domeniile securității nucleare, protecției împotriva radiațiilor, securității tehnice, monitorizării situației radiațiilor, gestionării situațiilor de urgență radiologică și securității, inclusiv cultura de securitate și atitudinile și comportamentele de bază;
- (7) Sistemul de gestionare trebuie să fie stabilit și documentat înainte de începerea activității legate de utilizarea energiei nucleare din momentul în care procesele și activitățile pot afecta realizarea viitoare a obiectivului de securitate al sistemului de gestionare. În acest caz, programul sistemului de gestionare face parte din documentația sistemului de gestionare.”;
- 14. la articolul 4 alineatul (2) litera (a) punctul 2, după cuvântul „gestionare” se introduc cuvintele „care respectă articolul 15 alineatul (1)”;
- 15. la articolul 4 alineatul (2) litera (c), cuvântul „în mod continuu” se înlocuiește cu cuvântul „în mod regulat”, iar cuvântul „stipulată” se introduce după cuvântul „siguranța”;
- 16. la articolul 4 alineatul (2), litera (e) are următoarea formulare:

„(e) este permisă în condițiile următoare:

- 1. documentația referitoare la procese și activități trebuie să fie disponibilă pentru toate persoanele implicate în implementarea proceselor și a activităților pe întreaga perioadă de implementare a respectivelor procese și activități;
- 2. trebuie să existe o monitorizare continuă a proceselor și a activităților pentru a verifica corectitudinea punerii lor în aplicare și calitatea rezultatelor acestora la un moment dat;
- 3. trebuie utilizate echipamente adecvate și trebuie asigurate condiții de muncă și un mediu de lucru corespunzătoare;
- 4. legăturile dintre persoanele care desfășoară și gestionează procese și activități trebuie stabilite astfel încât să se atingă obiectivul de siguranță al sistemului de gestionare și să se îndeplinească cerințele integrate;
- 5. angajatul trebuie să fie competent pentru a îndeplini rolul procedural și a desfășura activitatea atribuită și să fie familiarizat cu cerințele proceselor și activităților cărora le aparține rolul procedural;
- 6. echipamentele tehnice pentru desfășurarea proceselor și activităților trebuie menținute într-o stare care să asigure că rezultatele proceselor și activităților respectă în mod consecvent cerințele care le sunt impuse; și
- 7. pentru gestionarea și evaluarea proceselor și activităților desfășurate de un contractant, trebuie să se asigure un număr adecvat de membri ai

personalului propriu al entității care pune în aplicare sistemul de gestionare.”;

17. la articolul 4 alineatul (3), a doua teză se elimină;
18. la articolul 5 alineatul (1), virgula se înlocuiește cu cuvântul „și”, iar cuvintele „și validarea” se elimină.
19. la articolul 5 alineatul (2), virgula se înlocuiește cu cuvântul „și”;
20. la articolul 5 alineatele (2) și (3) cuvintele „și validarea” se elimină;
21. la articolul 5 alineatul (3), virgula se înlocuiește cu cuvântul „și”;
22. la articolul 6 alineatul (1) litera (a), cuvintele „stabilită și îndeplinită” se înlocuiesc cu cuvântul „desemnată”;
23. la articolul 6 alineatul (1) litera (a), la articolul 8 alineatul (1) litera (a), la articolul 9 alineatul (1) litera (b) și la articolul 15 alineatul (1) punctul 1, cuvântul „siguranței” se introduce după cuvântul „realizarea”.
24. la articolul 6 alineatul (1) litera (b), cuvântul „fiecare” se înlocuiește cu cuvântul „managerial” cuvintele „desfășurarea de activități pentru a asigura și a îmbunătăți securitatea nucleară, protecția împotriva radiațiilor, securitatea tehnică, monitorizarea radiațiilor, gestionarea situațiilor de urgență cauzate de radiații și siguranța” se elimină;
25. la articolul 6 alineatul (1) litera (c), cuvintele „planul sistemului de gestionare” se introduc la începutul cuvintelor „calitatea planului sistemului de gestionare trebuie îmbunătățită” se înlocuiesc cu cuvintele „trebuie evaluată din perspectiva acurateței și oportunității și menținută la zi”;
26. la articolul 6 alineatul (1) litera (d), cuvintele „gestionarea și” se înlocuiesc cu cuvintele „gestionarea și ... sa”;
27. la articolul 6 alineatul (1) litera (d), cuvintele „creșterea calității sale” se elimină;
28. la articolul 6 alineatul (1) litera (e), cuvintele „eliminarea neconformității” se înlocuiesc cu cuvintele „realizarea rezultatelor”, iar la sfârșit se adaugă cuvintele „în conformitate cu litera (d)”;
29. la articolul 7, se adaugă următorul alineat (7):

„(7) În cazul în care o modificare a sistemului de gestionare nu afectează securitatea nucleară, radioprotecția, securitatea tehnică, monitorizarea radiațiilor, gestionarea situațiilor de urgență radiologică sau a securității radiologice, nu se aplică cerințele alineatelor (2)-(5).”;

30. în partea introductivă a articolului 10 alineatul (1), cuvintele „modificării sistemului” se înlocuiesc cu cuvântul „sistemului”, cuvintele „inclusiv a proceselor” se introduc după cuvântul „gestionării”, iar cuvintele „modificării proceselor și activităților” se înlocuiesc cu cuvântul „activităților”;
31. la articolul 10 alineatul (1) litera (a), după cuvântul „obținerea”, se introduce cuvântul „siguranței”;
32. la articolul 10 alineatul (1) litera (c), după cuvântul „angajat” se introduc cuvintele „cu competențele corespunzătoare pentru punerea sa în aplicare”;
33. la articolul 11 alineatul (1), litera (e) are următoarea formulare:

„(e) trebuie stabilite cerințe pentru a împiedica gestionarea necorespunzătoare a proceselor și activităților și a intrărilor și ieșirilor lor sau a surselor la care se referă neconformitatea,”;

- 34. la punctul 11 alineatul (1) litera (f), punctul de la sfârșit se înlocuiește cu cuvântul „și”;
- 35. se adaugă următorul articol 11 alineatul (1) litera (g):

„(g) în cazul descoperirii unui articol fraudulos, contrafăcut sau suspect, informează fără întârziere Oficiul.”;

- 36. articolul 11 alineatul (3) se elimină;
- 37. la articolul 12 alineatul (1) litera (a), cuvintele „sunt prevăzute cerințele de calificare, inclusiv numărul de ani de experiență profesională corespunzător tipului și importanței procesului și activității desfășurate de angajat” se înlocuiesc cu cuvintele „sunt prevăzute cerințele de calificare, inclusiv numărul de ani de experiență profesională, precum și cerințele privind competențele lingvistice și de comunicare corespunzătoare tipului și importanței procesului și activității desfășurate de angajat,”;
- 38. articolul 13 are următoarea formulare:

„Articolul 13.

Dezvoltarea și evaluarea unei culturi a siguranței

- (1) Pentru a dezvolta în mod continuu a unei culturi a siguranței în sistemul de gestionare al entității care implementează sistemul de gestionare;
 - (a) trebuie să se asigure claritatea și conștientizarea principiilor principale ale culturii siguranței pentru membrii conducerii și pentru cei care desfășoară în mod efectiv procese și activități;
 - (b) administratorii trebuie să se asigure că informațiile privind realizarea obiectivului de siguranță al sistemului de gestionare sunt solicitate și partajate în mod efectiv cu alți angajați ai entității care pune în aplicare sistemul de gestionare;
 - (c) trebuie create condiții efective pentru informarea managerilor cu privire la modul în care obiectivul de siguranță al sistemului de gestionare este atins de entitatea care pune în aplicare sistemul de gestionare prin intermediul angajaților entității respective;
 - (d) trebuie să se asigure în mod eficient că activitățile managerilor conduc la dezvoltarea unei culturi a siguranței pe deplin proporționale cu intenția entității care implementează sistemul de gestionare, inclusiv pentru angajați, manageri și organizație, în special pentru
 - 1. a sprijini raportarea problemelor legate de securitatea nucleară, protecția împotriva radiațiilor, securitatea tehnică, monitorizarea radiațiilor și gestionarea situațiilor de urgență legate de radiații;
 - 2. dezvoltarea unei atitudini întrebătoare; și

3. corectarea activităților sau a condițiilor care pot afecta securitatea nucleară, radioprotecția, securitatea tehnică, monitorizarea radiațiilor și gestionarea situațiilor de urgență radiologică;
 - (e) asigurarea faptului că entitatea care pune în aplicare sistemul de gestionare este pregătită să desfășoare activitățile necesare pentru atingerea obiectivului de siguranță al sistemului, utilizând competența sa, pe care entitatea care pune în aplicare sistemul de gestionare trebuie să le mențină din resursele sale interne, inclusiv
 1. competența de a oferi orientări privind securitatea nucleară, radioprotecția, securitatea tehnică, monitorizarea situației radiațiilor și gestionarea urgențelor radiologice la toate nivelurile de conducere;
 2. competența de a promova și de a menține o cultură puternică a siguranței; și
 3. expertiza pentru a înțelege aspectele sau activitățile tehnice, umane și organizatorice pentru asigurarea securității nucleare, radioprotecției, securității tehnice, monitorizării situației radiațiilor și gestionării situațiilor de urgență radiologică;
 - (f) angajații entității care pune în aplicare sistemul de gestionare trebuie să fie încurajați de manager să caute oportunități de îmbunătățire a sistemului de gestionare și a proceselor și activităților și să creeze condițiile pentru a face acest lucru;
 - (g) sistemul de gestionare trebuie să fie utilizat într-un mod care să conducă la atingerea obiectivului de securitate al sistemului de gestionare și la îmbunătățirea nivelului de securitate nucleară, radioprotecție, securitate tehnică, monitorizare a radiațiilor, gestionare a incidentelor legate de radiații și la dezvoltarea unei culturi a securității prin asigurarea faptului că securitatea nucleară, radioprotecția, securitatea tehnică, monitorizarea radiațiilor și gestionarea incidentelor legate de radiații
 1. sunt luate în considerare în toate procesele de luare a deciziilor și
 2. nu sunt compromise de deciziile luate;
 - (h) adecvarea, potrivirea și eficacitatea resurselor trebuie evaluate proporțional în conformitate cu articolele 8-10; și
 - (i) cunoștințele și informațiile din cadrul organizației trebuie gestionate ca o resursă.
- (2) Entitatea care implementează sistemul de gestionare trebuie să se asigure că managerii contribuie la dezvoltarea continuă a unei culturi a siguranței în care
- (a) toți angajații entității care pune în aplicare sistemul de gestionare contribuie la dezvoltarea unei culturi a siguranței;
 - (b) comportamentul și conduita lor promovează și încurajează încrederea, cooperarea, consultarea și comunicarea;
 - (c) aplică măsuri de promovare a unei abordări bazate pe cercetare și învățare la toate nivelurile și evită complacerea, neatenția și inacțiunea deliberată în

- domeniile legate de securitatea nucleară, radioprotecția, securitatea tehnică, monitorizarea radiațiilor și gestionarea situațiilor de urgență cauzate de radiații;
- (d) utilizează o abordare sistematică în care sunt luate în considerare interacțiunile dintre factorii tehnici, umani și organizaționali; și
 - (e) efectuează autoevaluări periodice ale culturii siguranței în funcție de rolul lor procedural.
- (3) Entitatea care implementează sistemul de gestionare trebuie să se asigure că evaluarea periodică a culturii siguranței este
- (a) efectuată cel puțin o dată pe an la toate nivelurile de conducere și pentru toate posturile din structura organizațională;
 - (b) efectuată cel puțin o dată pe an sub formă de autoevaluări de către manageri în domeniul securității nucleare, al radioprotecției, al securității tehnice, al monitorizării situației radiologice, al gestionării urgențelor radiologice și al culturii securității, cu ajutorul experților în gestionare și cultură a securității; și
 - (c) documentată, inclusiv concluziile evaluării și măsurile luate pentru a dezvolta o cultură a siguranței.
- (4) Rezultatul evaluării culturii siguranței trebuie comunicat fiecărui angajat al entității care implementează sistemul de gestionare și furnizorului produsului sau serviciului.
- (5) Entitatea care pune în aplicare sistemul de gestionare trebuie să se asigure că, pe baza concluziilor evaluării culturii de securitate, se iau măsuri pentru promovarea și menținerea culturii de securitate, în special pentru îmbunătățirea conducerii în materie de securitate nucleară, radioprotecție, securitate tehnică, monitorizare a radiațiilor și gestionare a incidentelor legate de radiații și pentru promovarea unei abordări bazate pe învățare.”;
39. în partea introductivă a articolului 14 litera (a), cuvântul „descriere” se elimină;
40. la articolul 14 litera (a) punctul 1, cuvintele „o descriere a titlului de valoare” se inserează la început, iar punctul și virgula de la sfârșit se înlocuiește cu cuvântul „și”;
41. la articolul 14 litera (a) punctul 2, cuvintele „obiectivul care duce la” se înlocuiesc cu cuvintele „planurile și intențiile generale ale entității care pune în aplicare sistemul de gestionare în ceea ce privește”, cuvintele „asigurarea și îmbunătățirea calității” se înlocuiesc cu cuvintele „obiectivul de siguranță al sistemului”, iar cuvintele „procesele și activitățile și rezultatele acestora” se înlocuiesc cu punct și virgulă;
42. articolul 14 litera (a) punctul 3 se elimină;
43. în partea introductivă a articolului 14 litera (b), cuvintele „o descriere a sistemului de gestionare care conține o descriere” se înlocuiesc cu „un document care conține o descriere a sistemului de gestionare, care este programul sistemului de gestionare, în cazul în care entitatea care pune în aplicare sistemul de gestionare în temeiul articolului 29 alineatul (1) litera (a) din Legea privind energia atomică este obligată să îl dețină, în măsura în care”;
44. la articolul 14 litera (b) punctul 4, cuvintele „procesele și activitățile, rezultatele lor și interacțiunile lor pe baza politicii de securitate prevăzute la litera (a) și care conțin informații privind pregătirea, revizuirea, verificarea și validarea lor, punerea în aplicare, evaluarea și

îmbunătățirea lor, precum și înregistrarea datelor legate de procese și activități și rezultatele acestora și” se înlocuiesc cu cuvintele „procesele și activitățile, rezultatele lor și interacțiunile lor pe baza politicii de securitate prevăzute la litera (a) și care conțin informații privind pregătirea, revizuirea, verificarea și validarea lor, dacă este necesar, punerea în aplicare, evaluarea și îmbunătățirea lor, precum și înregistrarea datelor legate de procese și activități și rezultatele lor și”;

45. la articolul 14, litera (e) are următoarea formulare:

„(e) alte documente ale entității care implementează sistemul de gestionare, utilizate pentru gestionarea proceselor și activităților în vederea atingerii obiectivului de siguranță al sistemului de gestionare; aceste documente includ, în special, contracte, programe, planuri, liste, documente pentru activități autorizate și regulamente interne.”;

46. la articolul 15 alineatul (1) litera (c), cuvintele „; modificarea documentației sistemului de gestionare trebuie aprobată de angajatul care a aprobat documentația sistemului de gestionare și, dacă acest lucru nu este posibil, de un angajat cu același rol procedural” se elimină;

47. la articolul 15 alineatul (1) litera (d), cuvintele „structurate de la general la specific” se adaugă la început, cuvintele „și interconectate” se introduc după cuvântul „lizibile”, cuvintele „și lipsite de ambiguitate” se introduc după cuvântul „complete”, iar cuvintele „și ușor” se elimină;

48. în partea introductivă a articolului 15 alineatul (1) literele (f) și (g), cuvintele „cu excepția documentației referitoare la planificare în sistemul de gestionare” se introduc la început;

49. la articolul 15 alineatul (2) litera (b), după cuvintele „îndeplinirea cerințelor” se introduce cuvântul „privind siguranța”;

50. la articolul 15 alineatul (3) litera (a), la sfârșit se adaugă cuvintele „protecția împotriva radiațiilor, siguranța tehnică, monitorizarea radiațiilor, gestionarea situațiilor de urgență cauzate de radiații și securitatea”;

51. la articolul 15 alineatul (3) litera (c), la sfârșitul textului se adaugă cuvintele „protecția radiologică, siguranța tehnică, monitorizarea situației radiologice, gestionarea situațiilor de urgență radiologică și securitatea”;

52. la articolul 16 litera (e) punctul 2, după cuvântul „validare” se introduc cuvintele „dacă este necesar”;

53. la alineatul (16) litera (e) punctul 6, cuvintele „serviciile și” se înlocuiesc cu cuvintele „serviciile și capacitatea acestora”.

Articolul II

Dispoziții finale

1. Prezentul decret a fost notificat în conformitate cu Directiva (UE) 2015/1535 a Parlamentului European și a Consiliului din 9 septembrie 2015 referitoare la procedura de furnizare de informații în domeniul reglementărilor tehnice și al normelor privind serviciile societății informaționale, cu modificările ulterioare.

Articolul III

Data intrării în vigoare

Prezentul decret intră în vigoare la 1 februarie 2026.

Președinte:

reprezentat de Ing Merxbauer, Ph.D., m.p.

Directorul Departamentului de Management și Asistență Tehnică