Chestionarul destinat IMM-urilor din domeniul serverelor și al stocării de date din UE

## Introducere

Comisia Europeană efectuează în prezent o evaluare a efectului eventualelor măsuri de politică, cum ar fi proiectarea ecologică, asupra impactului asupra mediului al serverelor și al dispozitivelor de stocare de date ale întreprinderilor. Pentru a obține informații exacte privind acest sector din partea IMM-urilor, vă solicităm colaborarea la completarea acestui chestionar.

Scopul acestei comunicări este de a:

- colecta informații specifice privind rolul IMM-urilor și importanța pe piață a serverelor și echipamentelor de stocare ale întreprinderilor

- dobândi cunoștințe aprofundate privind modul în care aspectele legate de impactul asupra mediului (de exemplu, consumul de energie), al acestor produse sunt văzute/considerate de către IMM-uri.

Răspunsurile vor ajuta Comisia să evalueze efectele asupra IMM-urilor și să formuleze propunerea de politică finalizată.

1. Lucrați pentru un IMM sau pentru o asociație/organizație
2. IMM
3. asociație/organizație

## Secțiunea 1 - Întrebări pentru IMM-uri

1. În ce țară își are sediul întreprinderea dumneavoastră? (vă rugăm să indicați unde se află sediul principal)
2. Cât de mare este întreprinderea dumneavoastră?
   * microîntreprindere (lucrător care desfășoară o activitate independentă)
   * microîntreprindere (1-9 angajați)
   * întreprindere mică (10-49 de angajați)
   * întreprindere mijlocie (50-249 de angajați)
   * întreprindere mare (peste 250 de angajați)
3. În care dintre următoarele categorii se încadrează cifra de afaceri anuală a întreprinderii dumneavoastră?
   * Mai mică sau egală cu 2 milioane EUR
   * Peste 2 milioane EUR, mai mică sau egală cu 10 milioane EUR
   * Peste 10 milioane EUR, mai mică sau egală cu 50 de milioane EUR
   * 50 de milioane EUR sau mai mult
4. În întreprinderea dumneavoastră, care este cifra de afaceri estimată per angajat (EUR/persoană)?

- a se introduce cifra: …………………

- nu știu

1. Care sunt principalele piețe pentru comercializarea produselor dumneavoastră? (sunt posibile mai multe opțiuni)  
   * piața dumneavoastră națională
   * alte țări UE
   * piețe din afara UE
2. Cât de bine cunoașteți regulamentele privind proiectarea ecologică a produselor (de exemplu, pentru mașini de spălat rufe, frigidere, computere, etc...)?
   * le cunosc bine
   * am auzit de ele
   * nu am auzit niciodată de ele
3. Care dintre următoarele activități sunt prestate de întreprinderea dumneavoastră în sectorul serverelor și al dispozitivelor de stocare a datelor? (sunt posibile mai multe opțiuni)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | DA | NU |
| Fabricarea produselor (adică produsele finale din sectorul serverelor și al dispozitivelor de stocare) și responsabilitatea pentru o mare parte dintre produse, inclusiv proiectarea de plăci de bază, etc. |  |  |
| Asamblarea finală a produsului [de exemplu, societatea dumneavoastră produce (și vinde sub propria ei marcă) produsul final, prin achiziționarea tuturor componentelor (plăci de bază, etc...) și le reunește într-un cabinet/sistem] |  |  |
| Fabricarea componentelor specifice utilizate pentru produse, de exemplu, cabinete, surse de alimentare interne, hard diskuri, plăci de bază, etc. |  |  |
| Instalarea produselor |  |  |
| Reparații |  |  |
| Activități care nu sunt desfășurate la nivel de produs (dezvoltarea de software, servicii IT, etc...) |  |  |

1. Care dintre următoarele activități sunt prestate de alte IMM-uri europene (în general, nu numai cele privind întreprinderea dumneavoastră) care își desfășoară activitatea în sectorul serverelor și al dispozitivelor de stocare a datelor? (sunt posibile mai multe opțiuni)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | DA | NU |
| Fabricarea produselor (adică produsele finale din sectorul serverelor și al dispozitivelor de stocare) și responsabilitatea pentru o mare parte dintre produse, inclusiv proiectarea de plăci de bază, etc. |  |  |
| Asamblarea finală a produsului [de exemplu, societatea dumneavoastră produce (și vinde sub propria ei marcă) produsul final, prin achiziționarea tuturor componentelor (plăci de bază, etc...) și le reunește într-un cabinet/sistem] |  |  |
| Fabricarea componentelor specifice utilizate pentru produse, de exemplu, cabinete, surse de alimentare interne, hard diskuri, plăci de bază, etc. |  |  |
| Instalarea produselor |  |  |
| Reparații |  |  |
| Activități care nu sunt desfășurate la nivel de produs (dezvoltarea de software, servicii IT, etc...) |  |  |

1. În ceea ce privește îndeosebi IMM-urile care își desfășoară activitatea în sectorul serverelor și al dispozitivelor de stocare a datelor (și anume, în general, nu numai societatea dumneavoastră), cum estimați cota de piață a IMM-urilor din UE (în comparație cu piața totală, adică incluzând, de asemenea, întreprinderile mari)?
   * 0-3 %
   * mai mare de 3 %, dar mai mică de 20 %
   * egală sau mai mare de 20 %
   * nu știu
2. Cum vedeți evoluția viitoare a pieței, în special în sectorul serverelor și al dispozitivelor de stocare a datelor, pe termen mediu?
   1. în creștere
   2. stabilă
   3. în scădere
3. În continuarea întrebării precedente, cum vedeți evoluția viitoare a pieței, în special cu privire la IMM-urile care își desfășoară activitatea în sectorul serverelor și al dispozitivelor de stocare a datelor, pe termen mediu?
4. cota de piață a IMM-urilor va fi stabilă
5. cota de piață a IMM-urilor va crește
6. cota de piață a IMM-urilor va scădea

## Secțiunea 2 (întrebări pentru care este necesară expertiza tehnică)

1. În opinia dumneavoastră, este posibilă evaluarea cantitativă a performanței serverului unei întreprinderi prin intermediul unui instrument de clasificare a eficienței serverelor (SERT)?
2. da, cu siguranță
3. aceasta depinde în mare măsură de instrumentul ales
4. nu, este prea complicat
5. nu știu
6. altele (vă rugăm să precizați):………….
7. În cazul în care ar deveni obligatoriu ca numai serverele și dispozitivele de stocare a datelor ale întreprinderilor capabile (dar nu obligate) să lucreze în condițiile ASHRAE A1 să fie introduse pe piața europeană, care dintre următoarele scenarii credeți că are cele mai mari șanse să se producă?
8. majoritatea centrelor de date/sălilor de servere ar funcționa, fără îndoială, în condițiile ASHRAE A1, adică, în medie, la o temperatură mai mare decât în prezent
9. aproximativ jumătate dintre centrele de date/sălile de servere ar funcționa în condițiile ASHRAE A1
10. nu este probabil ca centrele de date/sălile de servere să funcționeze în condițiile ASHRAE A1, în special din cauza problemelor de fiabilitate.
11. este greu de spus, este o alegere de la caz la caz, efectuată de operatorii centrelor de date/sălilor de servere.
12. nu știu
13. Cu scopul de a limita consumul energetic al serverelor întreprinderilor, care dintre următoarele aspecte, în opinia dumneavoastră, este important și, prin urmare, ar trebui reglementat (de exemplu, prin impunerea unor limite maxime)?
14. eficacitatea unității interne de alimentare nu este important/puțin important/important/ nu știu
15. performanța generală a serverului nu este important/puțin important/important/ nu știu
16. consumul în stare inactivă nu este important/puțin important/important/ nu știu
17. altele (vă rugăm să specificați):………….
18. În scopul promovării eficienței resurselor serverelor și dispozitivelor de stocare a datelor ale întreprinderilor, în special în ceea ce privește reparabilitatea, actualizarea, durabilitatea și reciclarea acestor produse, care dintre următoarele aspecte, în opinia dumneavoastră, este important și, prin urmare, ar trebui reglementat?
19. accesibilitatea/posibilitatea de demontare a componentelor nu este important/puțin important/important/nu știu
20. disponibilitatea versiunilor de firmware nu este important/puțin important/important/nu știu
21. declararea prezenței materiilor prime critice nu este important/puțin important/important/nu știu
22. altele (vă rugăm să specificați):………….
23. În cazul în care, în UE, ar exista o reglementare în materie de proiectare ecologică a serverelor și/sau dispozitive de stocare a datelor ale întreprinderilor, care ar aborda aspecte privind eficiența energetică sau eficiența resurselor (cum ar fi cele din întrebările anterioare), care ar fi așteptările dumnmeavostră în ceea ce privește efectele asupra întreprinderii dumneavoastră? (pentru primele trei răspunsuri sunt posibile mai multe opțiuni)
24. întreprinderea mea ar fi mai competitivă
25. m-aș aștepta la o sarcină administrativă semnificativă
26. m-aș aștepta la o creștere semnificativă a activităților de testare necesare
27. s-ar putea preconiza o creștere a costurilor produselor
28. nu știu
29. altele (vă rugăm să specificați):………….

VĂ MULŢUMIM PENTRU COMLPETAREA CHESTIONARULUI !