

Cele mai importante realizări DTIC din perioada 2020-2025

1. Email @ubbcluj.ro - Migrarea tuturor emailurilor de pe serverele UBB în ecosistemul Microsoft
 - Interfață mult mai prietenoasă
 - Spațiu extins
 - Securitate sporită
 - Funcționare 24/7, independent de infrastructura fizică UBB (pene de internet, curent etc.)
2. Email @stud.ubbcluj.ro – toți studenții UBB primesc cont de email UBB împreună cu următoarele facilități:
 - OneDrive
 - MS Teams
 - Pachet Office instalabil pe mai multe device-uri
3. Elaborarea Strategiei de Transformare Digitală a Universității Babeș-Bolyai –
https://dtic.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2021/01/Strategia_de_digitalizare_ubb_20-27.pdf
4. Platformă online Admitere (<https://admitere.ubbcluj.ro>) – permite ca tot procesul admiterii (înscriere, confirmare, repartizare etc.) să se desfășoare online
5. Flux.UBB (<https://flux.ubbcluj.ro/>) – platformă online pentru fluxul referatelor de necesitate și depunerea cererii pentru dispoziția rectorului– tot procesul se desfășoară online
6. Platformă online cereri burse (<https://burse.inscrieri.ubbcluj.ro>) – platformă online pentru depunerea de către studenți a tuturor cererilor și dosarelor de bursă
7. Platformă online înscrieri finalizare studii (<https://ifs.inscrieri.ubbcluj.ro>) – aplicație online pentru înscrierea studenților la finalizarea studiilor (licență, disertație etc.)
8. Cloud UBB (<https://cloud.ubbcluj.ro>) – crearea unui Cloud intern UBB – folosit de către Rectorat, Facultăți, Serviciul Acte de Studii, Institutul de Studii Doctorale, DGA
9. Implementarea verificării multi-factor (MFA) pentru conturile @ubbcluj.ro și @stud.ubbcluj.ro pentru a spori securitatea
10. Folosirea semnăturilor electronice calificate în activitatea conducerii UBB (Rectorat, Decanate) și integrarea lor în fluxul referatului de necesitate și cerere pentru dispoziția rectorului
11. Crearea aplicației HelpDesk UBB (<https://helpdesk.ubbcluj.ro>), prin intermediul căreia utilizatorii din comunitatea UBB pot semnala probleme legate de serviciile informatice puse la dispoziția lor iar angajații DTIC oferă suport în rezolvarea acestora
12. Soluție web cu ajutorul căreia utilizatorii își pot afla datele de acces pentru rețeaua EduRoam –
<https://eduroam.ubbcluj.ro/>
13. Aplicație internă pentru trimiterea fluturașilor de salariu prin email

14. Crearea unei soluții informatice (API) care să permită CTP și Primăriei Cluj-Napoca verificarea calității studenților în vederea eliberării legitimațiilor de transport
15. Platformă studenți – modul depunere cerere decontare abonament CTP
16. Site nou DTIC – <https://dtic.ubbcluj.ro/>
17. Parteneriat strategic Microsoft
18. Parteneriat strategic UiPath
19. Contractare soluție detectare antiplagiat – Turnitin
20. Aplicația Resurse Umane – pentru DRU
21. Aplicația Stat de funcții – <https://statfunctii.ubbcluj.ro>
22. Implementarea noului Registru Matricol Electronic (RME) – Aplicație Evidență Școlară
23. Aplicație de înscriere la examen în vederea acordării gradului didactic I și gestionarea acestora din partea secretariatului DPPD respectiv a coordonatorilor de lucrări – <https://dppd.inscrieri.ubbcluj.ro/>
24. Aplicație de înscriere a studenților la MODUL PEDAGOGIC I și II și gestionarea acestora din partea secretariatului DPPD – <https://modulpedagogic.inscrieri.ubbcluj.ro/>
25. Aplicația STAR-UBB "Evaluare Institutul STAR-UBB" (<https://starapp.ubbcluj.ro>)
26. Site UBB Cultural – <https://ubbccultural.ubbcluj.ro/>
27. Site Institutul STAR UBB – <https://starubb.institute.ubbcluj.ro>
28. Site Centrul de Cooperări Internaționale – <https://cci.ubbcluj.ro/>
29. Site InfoBioNano4Health – <https://infobionano4health.granturi.ubbcluj.ro/>
30. Site pentru Casa Universitarilor – <https://casauniversitarilor.ubbcluj.ro/>
31. Site Eutopia UBB – <https://eutopia.ubbcluj.ro/>
32. Site pentru consorțiul universitar – <https://consortiul-universitaria.ubbcluj.ro/>
33. Site pentru prezentarea infrastructurii de cercetare – <https://research.ubbcluj.ro/infrastructure>
34. Site pentru știrile legate de doctorat, în limba engleză, pentru Institutul de Studii Doctorale – <http://news.doctorat.ubbcluj.ro/>
35. Site Linia de studiu germană – <https://deutsch.ubbcluj.ro/>
36. Site pentru Centrul de Cercetare Translațională în Afecțiuni Peritoneale și Digestive <https://surgery-gastroenterology.research.ubbcluj.ro>
37. Site pentru Școala de Sănătate UBB - UBBMed – <http://ubbmed.ubbcluj.ro/>
38. Site pentru Centrul de Cercetare Avansată și Abordare Complexă a Cancerului <https://oncology.research.ubbcluj.ro/>
39. Site pentru Centrul Național de Competențe pentru un Stil de Viață Sănătos <https://healthylifestyle.research.ubbcluj.ro>
40. Site pentru Platforma INSPIRE – <https://inspire.research.ubbcluj.ro/>
41. Site Doctor Honoris Causa – <https://news.ubbcluj.ro/dhc/>

42. Site pentru proiectul Digital HUBB – <https://digitalhubb.granturi.ubbcluj.ro/>
43. Site pentru Direcția de Patrimoniu Cultural Universitar – <https://patrimoniu.ubbcluj.ro/>
44. Site-ul pentru Serviciul Arhiva UBB – <https://arhiva.ubbcluj.ro/>
45. Site-ul Muzeu – <https://muzeu.ubbcluj.ro>
46. Site-ul UBBArt – <https://ubbart.ubbcluj.ro/>
47. Site pentru Conferința Diaspora Științifică Românească –
<https://smartdiaspora2025.conference.ubbcluj.ro/>
48. Site pentru Centrul Programelor Europene – <https://fondurieuropene.centre.ubbcluj.ro/>
49. Aplicația web pentru publicarea și gestiunea hotărârilor Consiliului de Administrație al UBB
(<https://app.ubbcluj.ro/hotarari/>)
50. Întocmirea fișei de lichidare pentru doctorat – <https://fisadelichidare.doctorat.ubbcluj.ro>
51. Programări Institutul de Studii Doctorale – <https://solicitari.doctorat.ubbcluj.ro/>
52. Implementarea unei noi versiuni pentru aplicația de Plăți Evenimente cu modul separat de gestiune a evenimentului de către organizatorul acestuia – <https://plati.ubbcluj.ro/>
53. Aplicația Cantina UBB (în pandemie), prin intermediul căreia cantina universității poate prelua comenzi de la personal și studenții cazați în căminele UBB. Aplicația este disponibilă la adresa <https://cantina.ubbcluj.ro>
54. Integrare Extensie Reșita și Facultatea de Inginerie în sistemele informatice UBB
55. Contractare conexiune de internet suplimentară (alternativă la RoEdu)
56. Proiect WiFi în cămine UBB (peste 250 Access Point-uri noi instalate)
57. Schimbare echipamente comunicații în nodurile principale
58. Refacerea rețelei de date și a nodului principal de la DGA
59. Schimbare echipamente audio-video Aula Magna, Sala Consiliu.
60. Interconectarea [HPC](#)-ului de la FSEGA cu cloud-ul UBB pentru mărirea capacității de procesare și stocare a HPC-ului.
61. Crearea a 2 noi centre de date (Data Centers)
62. Reorganizarea claselor de adrese IP reale ale UBB în vederea reducerii vulnerabilităților cibernetice
63. Infrastructură nouă Fibră Optică, prin tubulatura CFO
64. 5 conexiuni prin fibră optică refăcute pentru 5 clădiri UBB situate pe străzile din zona centrală a municipiului Cluj-Napoca și care sunt supuse modificărilor noului plan de urbanizare (Em. de Martone, M. Kogălniceanu)
65. Conectarea la RoEduNet a clădirii CCI, Str. Avram Iancu nr 68
66. Instalat și configurat un nou echipament de securitate de tip firewall la nivel de nod optic UBB al RoEduNet

67. Achiziționarea, instalarea și configurarea unui nou concentrator (switch) pe conecție de fibră optică în nodul optic UBB al RoEduNet, care deservește o mare parte din clădirile UBB de pe teritoriul municipiului Cluj-Napoca pentru conectarea lor la Internet
68. Achiziția, instalarea și configurarea a 28 echipamente de rețea pentru clădirile din Parcul Sportiv "Iuliu Hațieganu"
69. Achiziția unor servicii noi de securitate pe echipamentele principale de tip Firewall ale UBB
70. Trecerea tuturor plăților online în sistemul iPay de la Banca Transilvania
71. Actualizarea și îmbunătățirea permanentă a următoarelor soluții informatice:
 - Site-ul UBB (<https://www.ubbcluj.ro/ro/>), Site-ul Info Admitere (<https://infoadmitere.ubbcluj.ro/ro/>), Site-ul senatului (<https://senat.ubbcluj.ro>), Academic Info (<http://academicinfo.ubbcluj.ro/>), NewsUBB (<https://news.ubbcluj.ro>), Managementul Cercetării (<https://infocercetare.ubbcluj.ro/>), CMS Documents (<https://cms.ubbcluj.ro/>), Site UBB Tech Transfer (<https://ttc.centre.ubbcluj.ro>), Site ISD (<https://doctorat.ubbcluj.ro>), Site teze de doctorat (<https://teze.doctorat.ubbcluj.ro>), aplicația web pentru publicarea anunțurilor de achiziții, chestionare pentru măsurarea satisfacției studenților, modulul Evidență școlară, implementare Flux de verificare a IBAN-urilor studenților pentru burse, aplicația Magazie, modulele Cantină, Administrativ, Materiale, modulul Mijloace fixe și obiecte inventar, modulul Valorificare, modulul Casierie, modulul EviDoc, modulul Încasări-Plăți, modulul SalarWFA, modulul Taxe Cămine, modulul Managementul activității academice/științifice a UBB, modulul Resurse Umane.