

## **REGULI**

### **de monitorizare a Resurselor Informatice și de Comunicații**

Monitorizarea Resurselor Informatice și de Comunicații (RIC) se va face astfel încât să fie posibilă detectarea în timp util a atacurilor informatice și a situațiilor de încălcare a regulamentelor de securitate.

Echipamentele utilizate pentru monitorizare (dedicate sau nu) vor urmări și înregistra:

- Tipul traficului (ex. structura pe protocoale și servicii) extern și conținutul acestuia în cazurile în care acest lucru se impune sau este ordonat.

- Tipul protocoalelor și a echipamentelor conectate la RIC, conținutul acestuia în cazurile în care acest lucru se impune sau este ordonat.

- Parametrii de securitate pentru sistemele individuale (la nivelul sistemelor de operare).

Fișierele jurnal vor fi examinate regulat în vederea detectării eventualelor atacuri informatice și abateri de la regulamentele de securitate ale Universității. În această categorie intră următoarele (fără a se limita doar la acestea):

- Jurnale ale sistemelor de detectare automată a intrușilor;
- Jurnale Firewall;
- Jurnale ale activității conturilor utilizator;
- Jurnale ale scanărilor rețea;
- Jurnale ale aplicațiilor;
- Jurnale ale solicitărilor de suport tehnic;
- Jurnale ale erorilor din sisteme și servere.

Direcția de Informatică Aplicată va efectua, în mod regulat (cel puțin o dată la șase luni), verificări pentru detectarea:

- Echipamentelor de rețea conectate neautorizat;
- Serviciilor de rețea neautorizate;
- Serverelor de pagini de web neautorizate;
- Echipamentelor ce utilizează resurse comune nesecurizate;
- Utilizării de modem-uri neautorizate;
- Licențelor pentru sistemele de operare și programele instalate.

Orice neregulă privind respectarea regulamentelor de securitate va fi raportată către Direcția de Informatică Aplicată în scopul efectuării de investigații.