



**VRIS**

**VRIS d.o.o.**  
Ustanovitvena revizija informacijskih sistemov  
Trolliščka 59, 1000 Ljubljana, Slovenija  
Telefonski: +386 1 2425 350  
Telefaks: +386 1 2475 382  
E-pošta: [osvetjen.potencialna@vris.si](mailto:osvetjen.potencialna@vris.si)  
<http://www.vris.si>

## MNENJE

### O SKLADNOSTI POSTOPKA RAZVOJA IN VZDRŽEVANJA PROGRAMSKEGA PAKETA Pantheon PROIZVAJALCA Datalab

glede na priporočila mednarodne organizacije revizorjev informacijskih sistemov  
(ISACA)

Revidirali smo postopek razvoja in vzdrževanja programske opreme PANTHEON™, podjetja DATALAB. Za ustreznost in pravilnost postopka razvoja in vzdrževanja je odgovorno vodstvo podjetja DATALAB. Naša naloga je izraziti o tem postopku mnjenje na podlagi revizije.

Revizijo smo opravili v skladu z mednarodnimi standardi za revizijo informacijskih sistemov in mednarodnimi standardi revidiranja. Ti zahtevajo od nas načrtovanje in izvedbo revizije za pridobitev primerrega zagotovila, da postopek razvoja in vzdrževanja programske opreme ne vsebuje bistvenih pomanjkljivosti. Revizija vključuje seznanitev s postopkom razvoja programske opreme na podlagi pridobljene dokumentacije in intervjujev ter preizkušanje delovanja in preverjanje vgrajenih notranjih kontrol glede na priporočila mednarodne organizacije revizorjev informacijskih sistemov (ISACA) ter poznano dobro prakso na tem področju. Prepričani smo, da je naša revizija primerna podlaga za naše mnjenje.

V reviziji smo odkrili nekaj pomanjkljivosti v zvezi z dokumentiranjem postopka razvoja in vzdrževanja programske opreme, nekaj pomanjkljivosti v zvezi s tehnično dokumentacijo programskega paketa in manjše pomanjkljivosti v zvezi s testiranjem programskega paketa. V zvezi s temi pomanjkljivostmi smo podali priporočila za izboljšanje. Zgoraj omenjene pomanjkljivosti so manjše in bistveno ne vplivajo na kvaliteto programske opreme.

Menimo, da je postopek razvoja in vzdrževanja programske opreme PANTHEON™ v vseh bistvenih točkah ustrezen in ne vsebuje bistvenih pomanjkljivosti glede na priporočila mednarodne organizacije revizorjev informacijskih sistemov (ISACA).

Ljubljana, 2.7.2007

Mihela Miklavčič

direktor VRIS d.o.o.  
preizkušeni revizor informacijskih sistemov  
Marjan Potočnik, CISA, CISM

**VRIS d.o.o.,**  
varnost in revizija informacijskih sistemov  
Trolliščka 59, 1000 Ljubljana