

Koodiguru 2009 – kilpailu on ratkennut

NULL Osuuskunnan keväällä järjestämä avoimen lähdekoodin kilpailu on ratkennut. Kilpailun 2500 euron palkintosummasta myönnetään puolet jyvaskyläläisen **Ville Muittarin** PHPEvents – ohjelmistolle. Voittajatyö on LGPL-lisensioitu framework, joka mahdollistaa tapahtumapohjaisen web-ohjelmoinnin PHP-kielellä.

Raadin lausunnossa todetaan, että voittajatyö on selvästi osaavista käsistä lähtöisin. Ohjelmointityön laatu on korkeatasoista ja hyödynnettävyys yksinkertaisissa hankkeissa todennäköisesti suuri kuten myös uudelleenkäytettävyys. Lisäksi työn innovatiivisuus tulee esille totutusta poikkeavassa lähestymistavassa selainpohjaisten ohjelmistojen toteuttamiseksi.

Ohjelmiston suurin heikkous ilmenee dokumentoinnin tasossa. Ollakseen käytettävissä vaativissa kohteissa, missä tietoturva ja käytettävyyden arviointi ovat ratkaisevassa asemassa, vaatisi työn dokumentointi merkittäviä parannuksia. Korkea oppimiskynnys saattaa myös laimentaa open source –harrastajien kiinnostusta osallistua ohjelmiston kehittämiseen. Raati katsoi dokumentoinnin puutteen heikentävän työn tasoa merkittävästi, minkä vuoksi palkintosummaa ei myönnetty kokonaisuudessaan.

Ensimmäistä kertaa järjestettyyn kilpailuun osallistui vain yksi työ. Kilpailun raati arvelee, että taustalla saattaa olla open source -projektien liian korkea julkaisukynnys tai se, ettei Suomessa tällä hetkellä tehdä kilpailuun sopivia töitä. Yhteydenottojen perusteella myös lisensiointiasioiden ymmärryksessä on selkeitä puutteita. Raati kuitenkin muistuttaa, että lisensiointikäytäntö perustuu tekijänoikeuksiin, jotka ovat myös Suomessa merkittävässä roolissa lähdekoodia kehitettäessä.

Kilpailu järjestetään seuraavan kerran keväällä 2010. Tämän vuoden raati kannustaa osallistumaan seuraavan kerran kaikenlaisilla töillä ilman suorituspaineita. Tärkeintä on pitää varsinainen ohjelma korkealaatuisena ja hyvin dokumentoituna. Lisäksi kannattaa miettiä ketä varten ja mihin tarpeisiin ohjelmisto on tehty, myös omiin tarpeisiin kehitetyt työt ovat tervetulleita.

Raadin lausunto on luettavissa kokonaisuudessaan NULL Osuuskunnan verkkosivuilla osoitteessa: www.null.coop/koodiguru.

LISÄTIETOJA

NULL Osuuskunta

Antti Kuuskoski

Puhelin: +358 40 828 2086

Sähköposti: antti.kuuskoski@null.coop