

LIITE V

Tietopistemalli ja validointisäännöt

I osa: Yhteinen tietopistemalli

Kaikki näiden ohjeiden liitteissä I ja II esitetyt tietoerät tulisi muuttaa yhteiseksi tietopistemalliksi, joka muodostaa laitosten ja toimivaltaisten viranomaisten yhtenäisten tietotekniikkajärjestelmien perustan.

Yhteisen tietopistemallin tulisi täyttää seuraavat kriteerit:

- (a) siinä on oltava strukturoitu esitys kaikista liitteeseen I sisältyvistä tietoeristä
- (b) siinä on yksilöitävä kaikki liitteessä II esitetyt liiketoimintakäytännöt
- (c) siinä on oltava tietohakemisto, jossa yksilöidään taulukoiden nimet, koordinaattien nimet, akselien nimet, määrittelyjoukkojen nimet, dimensioiden nimet ja jäsenten nimet
- (d) siinä on oltava metriikka, jossa määritellään tietopisteiden ominaisuudet tai lukumäärä
- (e) siinä on oltava tietopisteiden määritelmät, jotka ilmaistaan niiden ominaisuuksien yhdistelmänä, joiden mukaan käytänne yksilöidään yksiselitteisesti
- (f) sen on sisällettävä kaikki asiaa koskevat tekniset eritelvät, joita tarvitaan yhtenäisten valvontatietojen laadinnassa käytettävien tietoteknisten raportointisovellusten kehittämisessä.

II osa: Validointisäännöt

Näiden ohjeiden liitteissä I ja II esitettyihin tietoihin tulisi soveltaa validointisääntöjä, joilla varmistetaan tietojen laatu ja yhdenmukaisuus.

Validointisääntöjen tulisi täyttää seuraavat kriteerit:

- (a) niissä on määriteltävä kyseisten tietopisteiden väliset loogiset suhteet
- (b) niiden on sisällettävä suodattimet ja ennakoedellytykset, joita käytetään niiden tietokokonaisuuksien määrittelyssä, joihin validointisääntöä sovelletaan
- (c) niillä on varmistettava raportoitavien tietojen yhdenmukaisuus
- (d) niillä on varmistettava raportoitavien tietojen oikeellisuus
- (e) niissä on vahvistettava oletusarvot, joita tulisi soveltaa, jos tietoja ei ole raportoitu.