|  |
| --- |
| IMS Business Solutions Oy |
| Muutosloki |
| IMS 2015 SP2 |

|  |
| --- |
|  |

#

# Uudet ominaisuudet osioittain

## Prosessit

### Prosessikaavion jakaminen Arter Architectiin

Hyväksytyt prosessit on mahdollista julkaista Arter Architect -ohjelmistossa.

### Pdf-tulosteen suunta

Prosessin tulostamisen yhteydessä on mahdollista valita tulosteen suunta (paperin suunta).

### Kuvien liittäminen prosessien taustakuviksi

Prosessimuokkaimen sisällä on mahdollista määrittää kuvia prosessien taustakuviksi. Taustakuvien käyttöä helpottaa oma taustakuvan muokkaustila. Taustakuviksi määritellyt kuvat pysyvät prosessin takana eivätkä häiritse prosessien muokkaamista.

## Muut

### Uusi monivalintakenttä

Raporttipohjille uusi kenttä, jonka tyyppi on monivalinta. Monivalintakenttä käyttää hyväks järjestelmään määriteltyjä pudotuslistoja. Monivalintakentästä on mahdollista valita useampi ns. checkbox-tyyppinen arvo.

### Salasanavahvistettu hyväksyntä

Ylläpidon turva-asetuksista on mahdollista kytkeä käyttöön salasanavahvistettu hyväksyntä. Tämä tarkoittaa sitä, että kaikki hyväksyntätoimenpiteet (paitsi raporttien vaiheet) vaativat käyttäjää tunnistautumaan syöttämällä käyttäjätunnuksen ja salasanan. Tunnistautuminen vaaditaan myös hyväksynnän poiston ja hyväksytyn sisällön poiston yhteydessä.

Toiminto ei ole käytettävissä Single Sign-on -asennuksissa.

### Dokumenttien lukitseminen muokkauksen ajaksi

Tiedostotyyppiset dokumentit on mahdollista ladata ja varata muokattaviksi dokumentin latauspainikkeen vieressä olevasta "Varaa muokattavaksi" -painikkeesta. Toiminto lukitsee dokumentin ja estää muiden käyttäjien muokkauksen kunnes varauksen tehnyt käyttäjä poistaa lukituksen tai päivittää dokumentin uudella tiedostolla. Myös admin-käyttäjät voivat poistaa lukituksen.

### Järjestelmälokin laajentaminen

Järjestelmän kirjaamia lokitapahtumia on lisätty liittyen sisällön hyväksymiseen ja poistamiseen. Myös käyttäjien tietojen ja järjestelmän asetuksien muutokset kirjataan lokiin.