

Adobe InDesign CS3 ja WoodWing Smart Connection Enterprise 5

Periaate

Smart Connection Enterprise on tietokantapohjainen julkaisujärjestelmä, joka perustuu Adobe InDesign ja InCopy ohjelmiin.

Järjestelmä käyttää tiedonsiirtoon suojattua internet-yhteyttä, joten työskentely on mahdollista ajasta ja paikasta riippumatta.

Tarkka julkaisuja- ja käyttäjäkohtainen oikeuksien hallinta, tiedostojen lukitus käytön ajaksi ja automaattinen versiointi mahdollistaa turvallisen ja kätevän työryhmäjulkaisemisen.

Taitto ja artikkelit

InDesign taiton ja InCopy artikkelien suhde on kuin taitton ja siihen linkitettyjen kuvien. Kun artikkelia muokataan taiton ulkopuolella, päivittyy siihen kuuluvien tekstikenttien sisältö.

Artikkelit voidaan kirjoittaa InCopyllä suoraan mittaamalla käyttäen taiton tyylejä ja palstapohjia. Toinen tapa on luoda artikkelit valmiista taitosta.

Ennen InCopy-artikkelien sijoittamista tai luomista, tulee taitto tallentaa järjestelmään (**Save As...**). Jatkossa taitto avataan aina järjestelmästä (Smart Connection -paneelista), ei omalta koneelta tai palvelimelta.

Artikkeli ja elementit

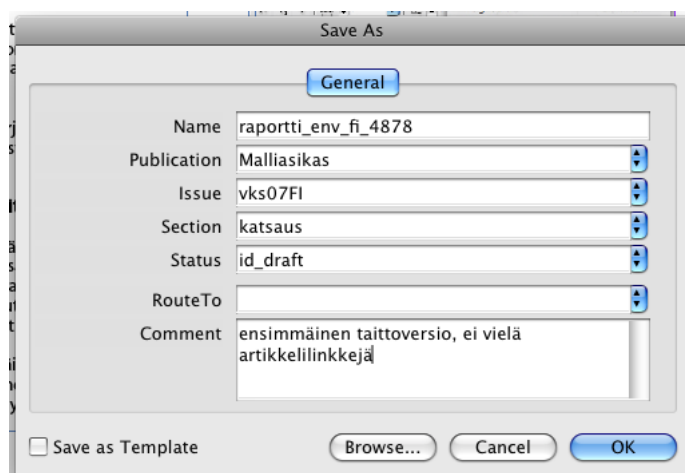
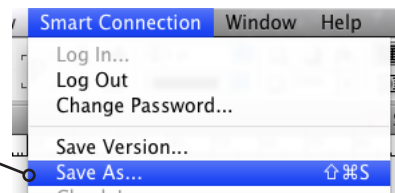
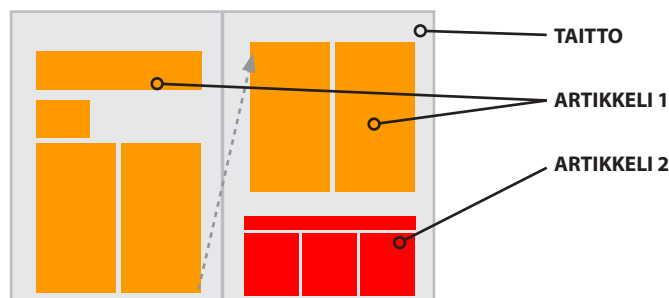
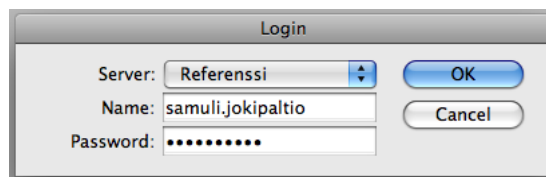
Yhteen taitton voi liittyä yksi tai useampi artikkeli. Artikkelin voi taas sisältää yhden tai useamman tekstikentän. Palstasta ja sivulta toiselle juokseva teksti, eli ketjutetut tekstilaatikat, käsitetään yhdeksi tekstikentäksi.

Artikkelin sisäisiä itsenäisiä tekstikenttiä kutsutaan taitossa elementeiksi (Elements) ja InCopyssä jutuiksi (Story).

Login

Järjestelmään kirjaututaan omalla käyttäjätunnuksella ja salasanalla (saat ne järjestelmän ylläpitäjältä). Kun olet kirjautunut järjestelmään, pääset käsiksi niihin julkaisuihin ja julkaisun osiin, joihin sinulla on katselu tai muokkaus-oikeus.

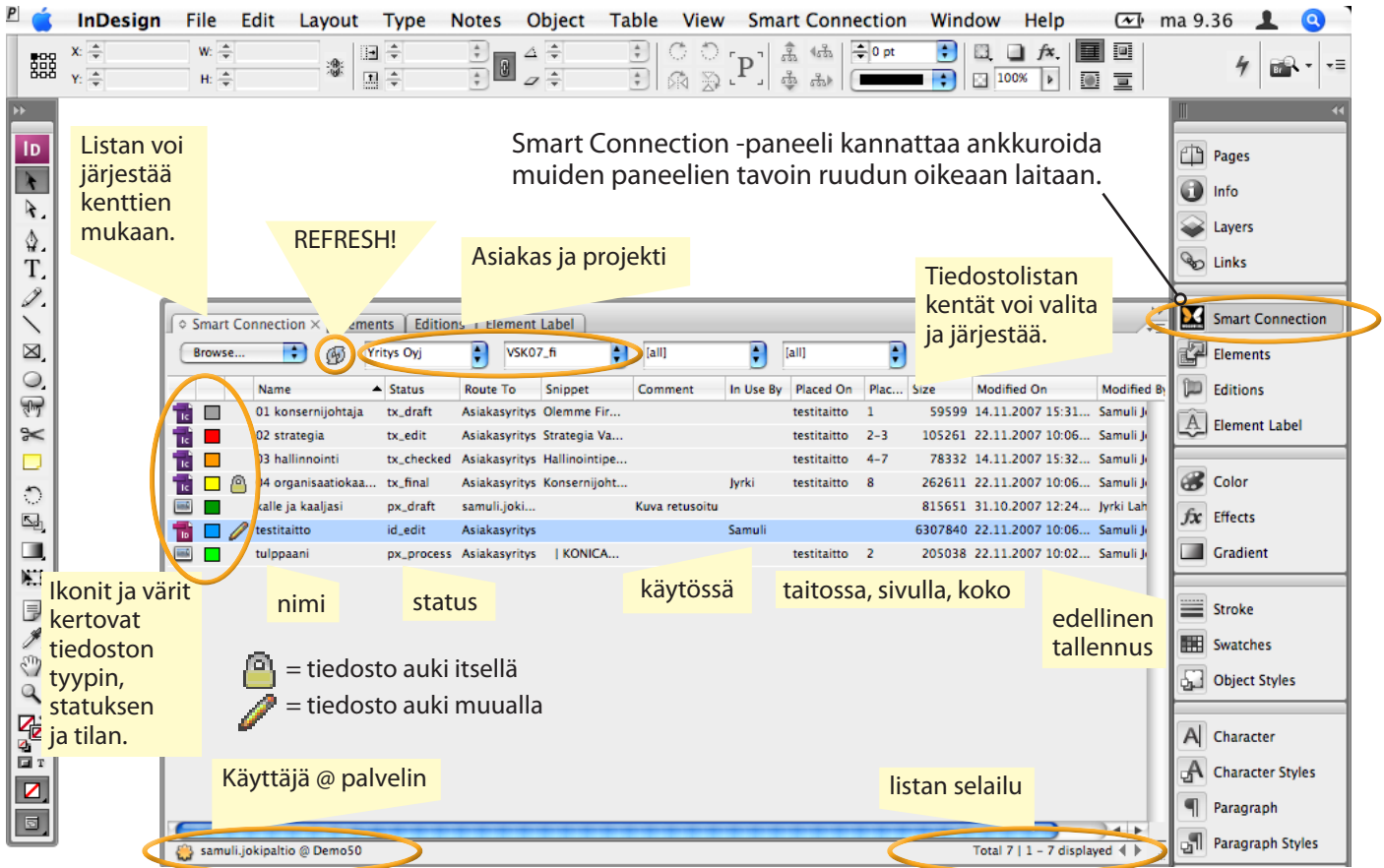
InDesign toimii vaikkeet kirjautuisikaan järjestelmään.



Smart Connection työtila

Smart Connection -järjestelmä muodostaa virtuaalisen työtilan, jossa jokainen käyttäjä pääsee ajasta ja paikasta riippumatta. Työtilaa katsellaan ja tiedostot avataan Smart Connection -paneelistä.

Tiedostoja voi selata Browse-tilassa, etsiä Query-tilassa sekä katsoa itselle routattuja tiedostoja Inbox-tilassa. Hakuja voi myös tallentaa (esim. tänään muokatut artikkelit, viikkoa vanhemmat taitot...)



Smart Connection statukset

	asiakas	avaa	tallentaa
artikkeli InCopy	tx_draft	–	–
	tx_edit	★	★
	tx_checked	–	★
	tx_final	★	–
taitto InDesign	id_draft	–	–
	id_edit	★	–
	id_final	★	★
kuva PS, AI, JPG	px_draft	–	–
	px_process	★	★
	px_final	★	–

	asiakas/repro	avaa	tallentaa
	jpg	–	–
	pdf	–	–

Taiton avaaminen ja tallentaminen

Kun taitto avataan SCE-palvelimelta, siirtyy taittotiedosto ja siihen linkitetyt InCopy-tiedostot omalle työasemalle työskentelyn ajaksi. Kun työ tallennetaan ja suljetaan, poistuu taittotiedosto omalta koneelta. Tiedosto on varattu käytön ajan, eli taittotiedostoa voi muokata yksi käyttäjä kerrallaan. Taitto vapautuu muille käyttäjille heti kun se suljetaan.

Varatun taiton voi avata "read-only" muodossa, eli lukittuna.

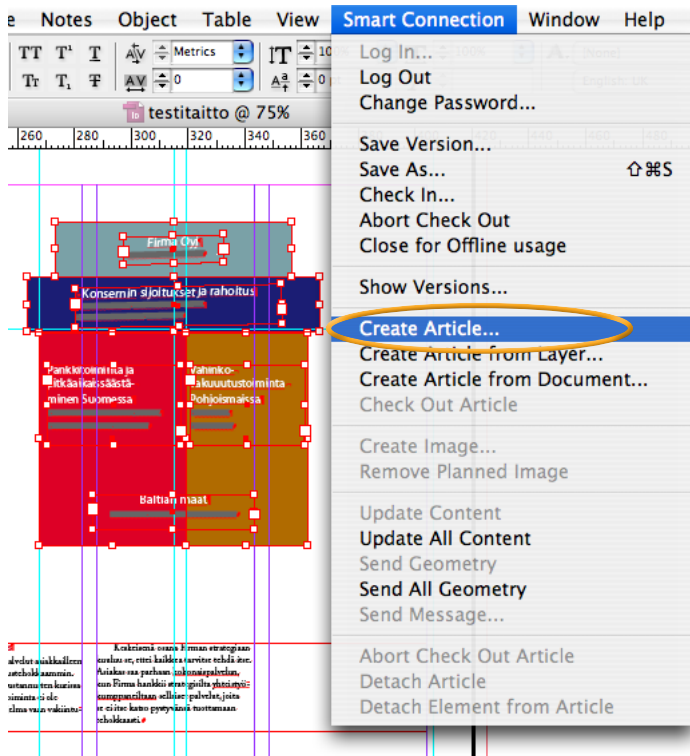
Järjestelmästä linkitetyt kuvat siirtyvät työasemalle vain, kun niitä tarvitaan tulostamiseen tai muokattavaksi. Tämä nopeuttaa taittojen avaamista.

Työstä voi tallentaa paikallisen kopion InDesignin **File > Package** -toiminnolla. Paikallista kopiota tulisi kuitenkin pitää vain varmuuskopiona – sitä ei voi linkeineen siirtää automaattisesti takaisin järjestelmään.

Tavallinen tallenna-toiminto (Save) tallentaa työn vain omalle koneelle. Taitto tallentuu järjestelmään vasta kun se suljetaan, tehdään Check-In tai versiotallennus (Save Version).

Taitosta artikkeleiksi

Uusi artikkeli luodaan valitsemalla siihen kuuluvat tekstilaatikot ja valitsemalla kohdevalikosta [hiiren toisella napilla] **Elements > Create Article...** tai InDesignin **Smart Connection** -valikosta vaihtoehto **Create Article...**



Artikkeli voidaan luoda myös yhdestä tasosta (Layer) tai kaikkien taiton tekstikentistä – **Create Article from Document...**

Check-In

Artikkelin luominen avaa Check-In laatikon, jossa kysytään artikkelin nimeä, statusta, reititystä ja mahdollista versiokomenttia.

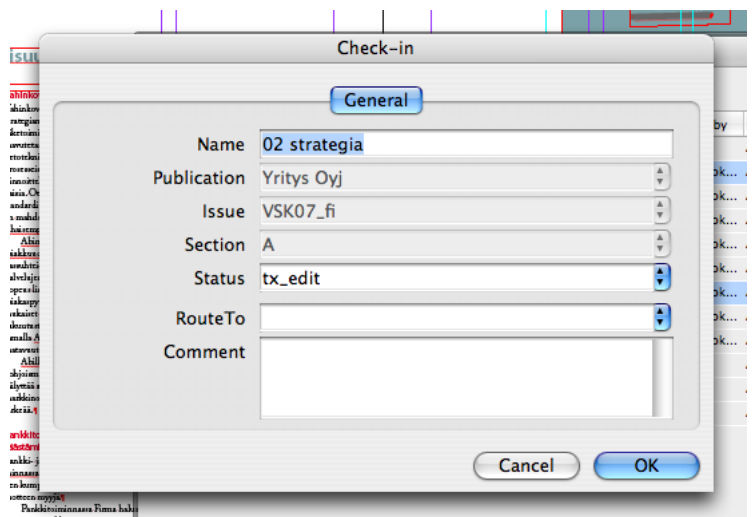
Asiakas (Publication), projekti (Issue) sekä osa (Section) määräytyvät taiton mukaan.

Artikkeli jonka status on tx_edit, on asiakkaan muokattavissa.

Kommentti on tallennuskohtainen ja näkyy versiohistoriassa. Kommentti ei ole välttämätön.

Route To kenttään valittu henkilö tai ryhmä saa sähköpostimuistutuksen artikkelista. Route To -tieto ei ole välttämätön.

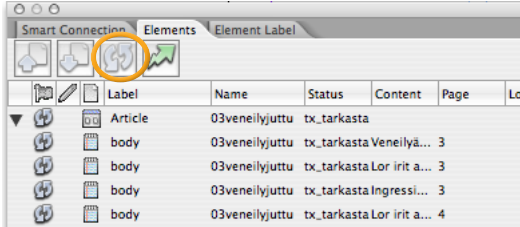
Artikkelien avaaminen InCopyyn Layout-tilassa vaatii taiton tallentamisen järjestelmään. Muuttaman artikkelin luomisen jälkeen tulee ehdottomasti tehdä versiotallennus (Save Version...) tai sulkea taitto.



Muuttuneen artikkelin päivittäminen taittoon

Kun taitto avataan, päivittyvät kaikki linkit automaattisesti.

Jos artikkeli on muuttunut taiton aikana, näkyy muutosmerkintä Elements-paneelissa. Artikkelia voidaan päivittää Update Content painikkeella tai avaamalla se omaan käyttöön – Check Out Article.

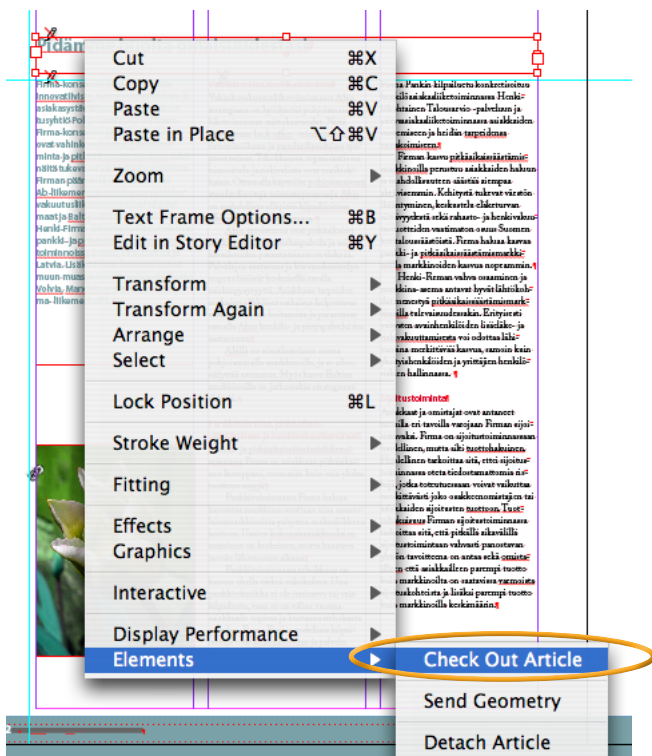
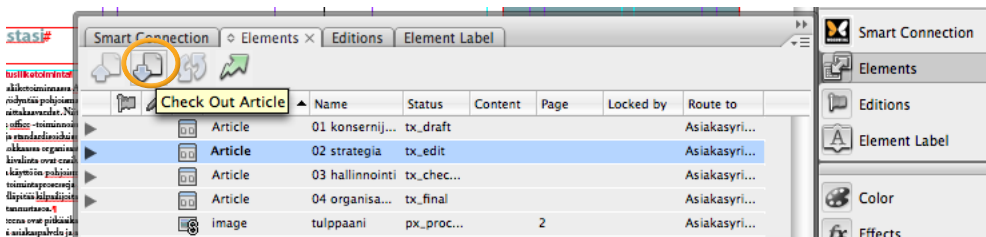


HUOM: Smart Connection ja Elements-paneelit päivittyvät automaattisesti vain jos SCE-palvelin on samassa verkkosegmentissä.

Artikkelin muokkaaminen taitossa

Kun tekstikentät on tallennettu artikkeliksi, voi InCopy-käyttäjä avata sen muokattavaksi. Avattu artikkeli on varattu (lukittu) kunnes sitä muokkaava käyttäjä sen sulkee.

Jos tekstiä haluaa muokata taitossa, pitää se ensin avata (ja varata). Avaaminen tapahtuu **Check Out Article...** toiminnolla Elements-paneelista, Smart Connection -valikosta tai kohdevalikosta (hiiren toisella painikkeella).



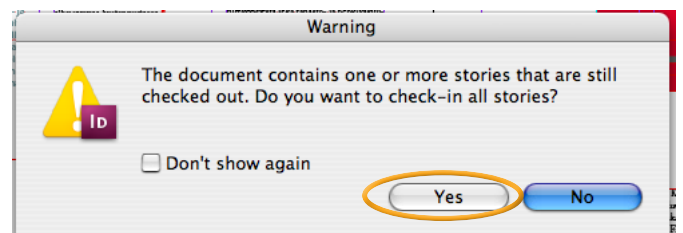
Linkitettyjen tekstialueiden liikuttelu

Taittoon avatun artikkelin tekstialueet ovat täysin muokattavissa. Tekstiä voi muotoilla ja kirjoittaa uudellen.

Koska artikkeliin kuuluvat tekstialueet ovat linkitettyjä, ei niitä saa siirtää cut/paste tekniikalla. Tekstialueen voi siirtää sivulta toiselle vetämällä, ilman että linkkitieto häviää.

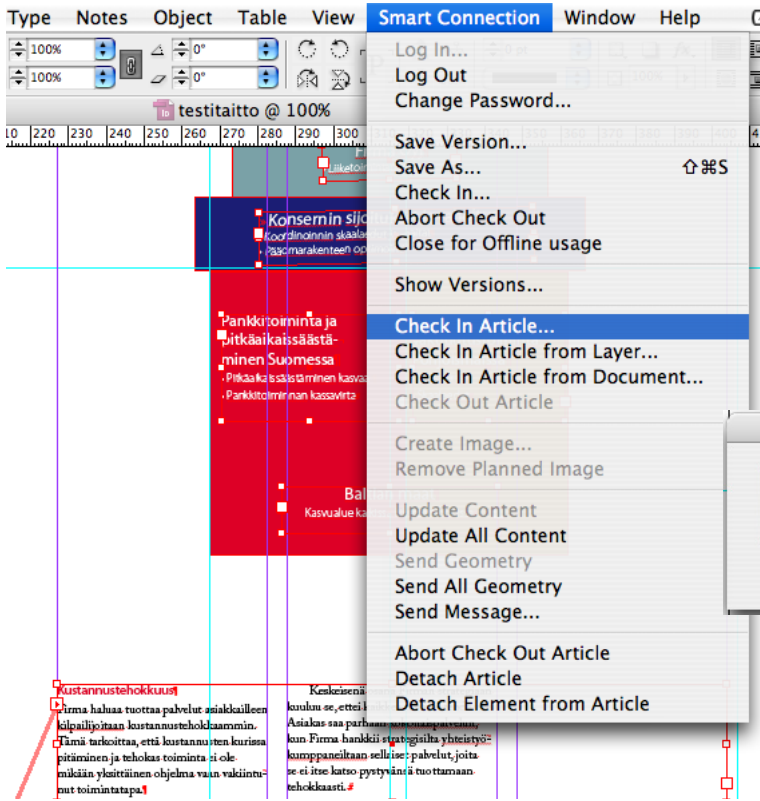
InCopy-käyttäjä ei voi avata artikkelia, joka on avattu taittoon.

Kun taitto suljetaan, pyytää järjestelmä sulkemaan myös kaikki avatut artikkelit.



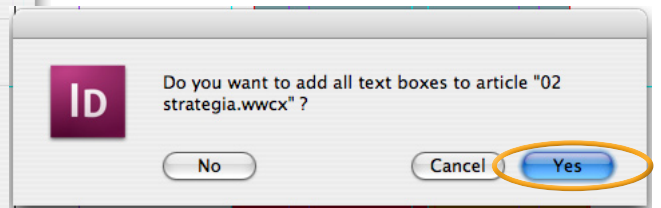
Tekstialueiden lisääminen artikkeliin

Avattuun (Check Out Article) artikkeliin voidaan liittää uusia tekstilaatikoita valitsemalla (musta nuolityökalu) nämä ja ainakin yksi artikkeliin jo kuuluva tekstialue ennen **Check In Article...** toimintoa.



Monisivuiset artikkelit

Jos artikkeli on useamman aukeaman mittainen, eikä tekstialueita ole ketjutettu sivulta toiselle, voi eri aukeamien tekstit lisätä samaan artikkeliin käyttämällä edelliseltä aukeamalta ketjutettua tyhjää tekstilaatikkoa. Seuraavan aukeaman irralliset tekstialueet voidaan lisätä samaan artikkeliin aktivoimalla tämä tyhjä "häntä" uusien tekstialuiden kanssa ennen **Check In Article...** toimintoa.



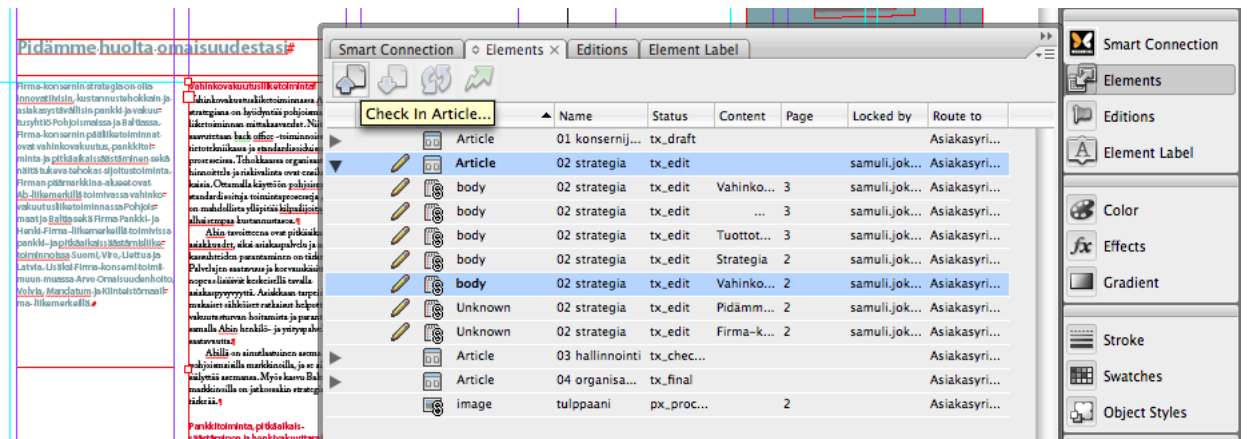
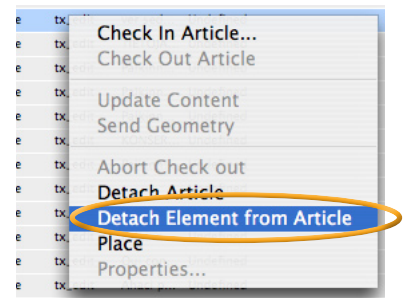
Elements-paneeli

Elements-paneeli näyttää artikkelin osat, eli ne tekstit, joista artikkeli koostuu. InCopysssä näitä osia kutsutaan nimellä Story.

Kun artikkelin osa on linkitetty tiettyyn tekstialueeseen, näkyy sen kuvakkeessa ketjun kuva. Jos ketju puuttuu, on artikkelissa joko sijoittamaton osa, tai linkitetty tekstilaatikko on poistettu taitosta.

Linkittämättömän osan voi poistaa artikkelista **Detach Element from Article** toiminnolla tai sen voi sijoittaa taittoon vetämällä se sivulle.

Artikkelin osilla voi olla sisältöä kuvaava tunnus, kuten *body*, *headline*, *caption*. Tunnukset voi asettaa tekstialueille **Element Label** -paneelista.



Automatisointi

Smart Connection on skriptattavissa, eli sen toimintoja voi automatisoida.

Smartiumin kotisivuilta voi ladata malliskriptejä, jotka asennetaan InDesign ohjelman Scripts Panel kansioon. Skriptit on kirjoitettu JavaScriptillä, joten ne toimivat Mac OS X ja Windows ympäristössä.

Skriptit näkyvät InDesignin Scripts-paneelissa, ja niitä käytetään hiirellä tuplaklikkaamalla.

Esimerkiksi jos taitosta on linkitetty useita artikkeleita, on niiden avaaminen yksi kerrallaan aikaa vievää. Skripti **SCE - avaa kaikki artikkelit** käy läpi jokaisen linkitetyn artikkelin ja avaa sen taittoon. Jokaiselle artikkelille tehdään siis "Check Out", ja ne lukitaan muilta käyttäjiltä. (Jos joku artikkeli on auki toisaalle, sitä ei voida avata taittoon.)

Artikkelit suljetaan samalla kun taitto, tai käyttämällä **SCE - sulje kaikki artikkelit** -skriptiä.

Skripti **SCE - tallenna kuvat** käy läpi kaikki paikallisilta levyiltä linkitettyt kuvat ja lataa ne järjestelmään.

Jos reprolla on pääsy järjestelmään ja työn alla olevaan julkaisuun, voi se käsitellä kuvat taiton aikana. Vastaavasti kirjapaino voi avata taiton kuvineen ja tulostaa vedokset ja paino-originaalit suoraan järjestelmästä.

Tulostaminen, PDF

Tulostaminen ja PDF:n tekeminen tapahtuu kuten InDesignissa normaalisti. Ennen tulostamista kannattaa varmistua **Update All Content** -toiminnolla, että artikkelit ja kuvat ovat päivittyneet taittoon.

Kaikki artikkelit ja kuvat päivittyvät automaattisesti kun taitto avataan, joten heti avaamisen jälkeen ei päivitystä tarvitse tehdä.

Jos taitossa on järjestelmästä linkitettyjä kuvia, ladataan ne tulostamisen tai PDF:n tekemisen aikana työasemalle.

Tallentaminen, työn lopettaminen

Tallentaminen tapahtuu Check In... toiminnolla, jolloin tallennuksen yhteyteen voi kirjoittaa kommentin. Myös normaali sulkeminen (Save/Close) tallentaa taiton järjestelmään.

Tallentaminen järjestelmään kestää tietoliikenneyhteyksistä riippuen pitempään kun omalle levyille. Ensin taitosta tallennetaan versio omalle työasemalle, sitten jokaisesta sivusta tehdään JPEG-kuva (joskus myös PDF-tiedosto) nettikatselua varten. Kun kaikki tiedostot on saatu ladattua suojattua yhteyttä pitkin takaisin Smart Connection palvelimelle, poistuu taittotiedosto linkeineen omalta työasemalta, ja taiton lukitus avataan.

InDesignin sulkeminen vastaa Logout-toimintoa. Salasana kannattaa vaihtaa ajoittain.

