

**Signa produktų linijos savybės**

Savybė	Signa Web	Signa SDK ¹	Signa Desktop ²
Signa funkcijos			
Pasirašytų elektroninių dokumentų sudarymas	taip	taip	taip
Pasirašomų el. dokumento duomenų objektų pavaizdavimas	taip	<i>netaikoma</i>	taip
El. dokumentų turinio failų formatų konvertavimas	taip	<i>netaikoma</i>	taip
Pasirašyto el. dokumento pradinis patikrinimas	taip	taip	taip
Pasirašyto el. dokumento vélesnis patikrinimas	taip	taip	taip
Standarto reikalavimų palaikymas			
CWA 14170	taip	<i>netaikoma</i>	taip ³
CWA 14171	taip	<i>netaikoma</i>	taip
Pasirašyto elektroninio dokumento specifikacija	ADOC v1.0	ADOC v1.0	ADOC v1.0
Pasirašyto elektroninio dokumento konteineris			
Pagrįstas ZIP pagal ODF pakavimo konvencijas	taip	taip	taip
Hierarchinė katalogo struktūra	taip	taip	taip
Katalogo fizinės bei loginės struktūrų atskyrimas	taip	taip	taip
Pasirašyto elektroninio dokumento komponentės			
Elektroninio dokumento turinys	taip	taip	taip
Elektroninio dokumento parašai	taip	taip	taip
Elektroninio dokumento metaduomenys	taip	taip	taip
Elektroninio dokumento turinio struktūra			
Pagrindinis dokumentas	taip	taip	taip
0 - n priedų	taip	taip	taip
0 - n pridėtų savarankiškų dokumentų	taip	taip	taip
Pridėti dokumentai rekursyviai turi pridėtų dokumentų	taip	taip	taip
Dokumento turinio failų formatai			
Tekstinio dokumento formatai			
Office Open XML dokumentų teksto formatas (docx)	taip	taip	taip
Atvirasis biuro dok. v 1.0 teksto formatas (odt)	taip	taip	ne
Skaičiuoklių formatai			
Office Open XML dok. skaičiuoklės formatas (xlsx)	taip	taip	taip
Atvirasis biuro dok. v1.0 skaičiuoklės formatas (ods)	taip	taip	ne
Pateikčių formatai			
Office Open XML dokumentų pateikties rengimo formatas (pptx)	taip	taip	taip
Office Open XML dokumentų pateikties rodymo formatas (ppsx)	taip	taip	taip
Atvirasis biuro dokumentų v1.0 pateikties formatas (odp)	taip	taip	ne
Vektorinės grafikos vaizdų ir teksto formatai			
Ilgalaikio saugojimo PDF rinkmenos formatas (PDF/A) (pdf)	taip	taip	taip
PDF rinkmenos formatas (pdf)	taip	taip	taip



Savybė	Signa Web	Signa SDK ¹	Signa Desktop ²
Taškinės grafikos vaizdų formatai			
Žymėtosios atvaizdų rinkmenos (TIFF) formatas (tif)	taip	taip	taip
Fotografinių vaizdų saugojimo (JPEG) formatas (jpg)	taip	taip	taip
Perkeliamosios tinklo grafikos (PNG) formatas (png)	taip	taip	taip
Dokumento failų konvertavimas į PDF			
Microsoft Office (doc, xls, ppt)	taip	<i>netaikoma</i>	ne
Star Office (sdw, sdc, sdp)	taip	<i>netaikoma</i>	ne
Openoffice (sxw, sxc, sxi, sxd, odg, odt)	taip	<i>netaikoma</i>	ne
WordPerfect (wpd)	taip	<i>netaikoma</i>	ne
Rich Text Format (rtf)	taip	<i>netaikoma</i>	ne
HTML (html, htm)	taip	<i>netaikoma</i>	ne
Comma-Separated Values (csv)	taip	<i>netaikoma</i>	ne
Paprastas tekstas (txt)	taip	<i>netaikoma</i>	ne
Paveikslėlis (gif, bmp, wmf, pict, pcx, psd, pcd, ...)	taip	<i>netaikoma</i>	ne
Elektroninio dokumento parašai			
PKI infrastruktūra			
Stacionarus elektroninis parašas	taip	taip	taip
Mobilus elektroninis parašas	taip	taip	taip
Parašai ir pasirašyti objektai			
Daugybiniai objektų pasirašymai	taip	taip	taip
Daugybiniai lygiagretūs parašai	taip	taip	taip
Daugybinės hierarchinės struktūros	taip	taip	taip
Parašų formatai⁴			
XAdES – BES	taip	taip	taip
XAdES – EPES	taip	taip	taip
XAdES – T	taip	taip	taip
XAdES – C	taip	taip	taip
XAdES – X-L	taip	taip	taip
XAdES – A	taip	taip	taip
Parašų topologija – atskira	taip	taip	taip
Elektroninių dokumentų metaduomenys			
XML metaduomenys	taip	taip	taip
Pasirašomieji metaduomenys	taip	taip	taip
Nepasirašomieji metaduomenys	taip	taip	taip
Pasirašomieji metaduomenys			
XML pomedžio pasirašomieji metaduomenys	taip	taip	taip
Binarinis pasirašomųjų metaduomenų failas (patikrinimas)	taip	taip	taip



Savybė	Signa Web	Signa SDK ¹	Signa Desktop ²
Metaduomenų rinkinys			
Privalomi metaduomenys	taip	taip	taip
Neprivalomi metaduomenys	taip	taip	taip
Specialūs metaduomenys			
Manifestas – failų ir turinio tipų apibūdinimai	taip	taip	taip
Ryšiai – savitarpio ryšių apibūdinimo ir konteinerio fizinės bei Loginės struktūrų atskyrimo failas	taip	taip	taip
Daugiakalbystė			
Lietuvių	taip	<i>netaikoma</i>	taip
Anglų	taip	<i>netaikoma</i>	taip
Prancūzų	taip	<i>netaikoma</i>	ne
Operacinės sistemos			
Windows (XP, Vista, 7)	taip	taip	taip
Apple Mac OS X	taip	taip	ne
Linux	taip	taip	ne
Naršyklės			
Internet Explorer	taip	<i>netaikoma</i>	<i>netaikoma</i>
Firefox	taip	<i>netaikoma</i>	<i>netaikoma</i>
Opera	taip	<i>netaikoma</i>	<i>netaikoma</i>
Safari	taip	<i>netaikoma</i>	<i>netaikoma</i>
Chrome	taip	<i>netaikoma</i>	<i>netaikoma</i>
Prieinamumas			
Prieinamas nemokamai: signa.mitssoft.lt	taip	<i>netaikoma</i>	<i>netaikoma</i>
Parsisiunčiamas nemokamai: http://www.mitssoft.lt/lt/content/viewitem/73/	ne	ne	taip
Atviro kodo	ne	ne	ne
Pagal licenziją	<i>netaikoma</i>	taip	ne
Pagal neriboto naudojimo licenziją	<i>netaikoma</i>	ne	taip

¹ Signa SDK – programų bibliotekų rinkinys yra skirtas oficialių elektroninių dokumentų sudarymo ir tikrinimo funkcionalumą integruoti į įstaigų ir įmonių dokumentų valdymo sistemas. Egzistuojančios SDK integracijos:

- DBMS @vilys, UAB Sintagma: www.sintagma.lt
- DBMS eSodas, UAB Affecto Lietuva: www.affecto.lt

² Signa Desktop – taikomoji programa, skirta elektroninių dokumentų, atitinkančių kvalifikuotų elektroniniu parašu pasirašyto elektroninio dokumento specifikacijos ADOC v1.0 reikalavimus, sudarymui ir tikrinimui. Atsisiųsti adresu: <http://www.mitssoft.lt/lt/content/viewitem/73/>

³ Taip – ne visiems leistiniems failų formatams

⁴ Parašo formatas – visi nurodyti parašų formatai yra patikrinami; XAdES – T ir aukštesnių formatų parašų kūrimas yra apribotas dėl mokamos kvalifikuotos laiko žymos paslaugos