

Suomen Asiakastieto Oy

Integration Interfaces

Consumer Information

Consumer credit information



Suomen Asiakastieto Oy | Part of Enento Group

Hermannin rantatie 6
P.O.Box 16, 00580 Helsinki
Corp. Identity No: 0111027-9

Phone Business: +358 10 270 7200
Phone Consumer: +358 10 270 7300

Email Business: asiakaspalvelu@asiakastieto.fi
Email Consumer: omatieto@asiakastieto.fi
www.asiakastieto.fi

Document history

Version	Date	Author	Description
1.0	26.6.2006	Pekka Nirhamo	First version for API 4
2.0	7.9.2018	Marko Lehto	First version for API 2018
5.8	11.1.2023	Katri Rautiainen	Consumer services new format
5.9.	8.3.2023	Katri Rautiainen	Debt type codes updated
6.0	4.4.2023	Katri Rautiaine	Decision proposal updated
6.1	11.10.2023	Jussi Korkonen	Appendix
6.2	22.11.2023	Katri Rautiainen	Positive register information added
6.3	12.12.2023	Katri Rautiainen	Donee has been appointed in Basic, Basic +, Extended, Extended +, (Collection, in separate document); in production Q1/2024
6.4	1.2.2024	Katri Rautiainen	Above in Finnish
6.5	9.2.2024	Katri Rautiainen	updated new ref.codes, in production during 2024
6.6	25.3.2024	Katri Rautiainen	Person's company contacts description updated
6.7	8.4.2024	Toni Myllyoja	Rating Alfa/Delta, Risk indicator & Classification notification code texts updated
6.8	12.4.2024	Toni Myllyoja	Language codes for population information updated
6.9	3.5.2024	Katri Rautiainen	Updated persons in charge description
7.0	24.5.2024	Katri Rautiainen	Official Beneficial Owner service added
7.1	4.6.2024	Katri Rautiainen	Consumer credit information descriptions updated
7.2	5.6.2024	Katri Rautiainen	Persons in Charge summary, Finnish texts added, Classification notes updated
7.2	25.6.2024	Katri Rautiainen	Person company contacts, checked and updated, extra

Suomen Asiakastieto Oy | Part of Enento Group

Hermannin rantatie 6
P.O.Box 16, 00580 Helsinki
Corp. Identity No: 0111027-9

Phone Business: +358 10 270 7200
Phone Consumer: +358 10 270 7300

Email Business: asiakaspalvelu@asiakastieto.fi
Email Consumer: omatieto@asiakastieto.fi
www.asiakastieto.fi

			lines deleted
7.2	5.8.2024	Jussi Korkonen	Forked consumer credit information
7.2	13.9.2024	Jussi Korkonen	Address update

Content

1. About services available in APIs.....	3
2. General	3
3. Consumer Service	6
3.1 Header information for each response	6
3.2 Person identification	7
3.3 Consumer Credit Information.....	7
3.4 noRegisteredMessage.....	13
3.5 Error Message	13
3.6 Person In Charge summary.....	14

1. About services available in APIs

Services contain one company, group or person information at one response. Services are available through integration interfaces SOAP, XML/JSON REST and HTML/PDF with some limitations. More detail about limitations and detailed API descriptions from Suomen Asiakastieto Oy.

This document describes services in the XML/JSON based APIs i.e. SOAP and XML/JSON REST.

2. General

This document describes data options for elements with fixed or several values.

A -field is alphanumeric, data is in left side of the field filled with blanks. Field is filled with blanks if data is missing.

N -field is numeric.

eN -field is edited number, data is in right side of the field filled with blanks (no leading zeros). Data is edited to presentation mode, decimal delimiter is comma and thousands delimiter is dot (999.999.999,9).

aN -field is numeric if there is a value. Field can be empty if there is no data.

Character set follows standard UTF-8

Reading example:

[0-9]{8}= Eight digits from 0 to 9.

DATE is format YYYY-MM-DD.

3. Consumer Service

3.1 Header information for each response

Field	Description	Type	Max length
consumerResponse			
responseHeader			
languageCode	ISO 639, FI = Finnish SV = Swedish EN = English	A	2
timeStamp			
date	YYYY-MM-DD	A	10
time	HH:MM:SS	A	8
responseStatus	0= ok, 1= error	N	3
currencyCode	EUR	A	3

3.2 Person identification

Contains information of the person if they have credit information entries otherwise name and person id fields will be returned empty.

Field	Description	Type	Max length
personIdentification			
name	Last name First name, name when payment default was registered.	A	60
personId	personId ddmmyXnnnc, X-> century of birth '+'=1800, '-'=1900, 'A'=2000	A	11
addressWhenDefaulted	The persons address when payment default was registered.		
street		A	30
zip		aN	5
town		A	30
soletrader	'E' =trader, empty if private person		

3.3 Consumer Credit Information

Contains credit information data of target including true/false summaries.

Field	Description	Type	Max length
creditInformationData			
creditInformationEntryCount	Luottotietomerkitöjen lukumäärä		
paymentDefaultCount	Maksuhäiriöiden lukumäärä		

creditInformationEntrySummary						
creditInformationEntries	luottotietomerkintöjä - true/false					
paymentDefaults	maksuhäiriöitä - true/false					
supervision	edunvalvonta - true/false					
ownCreditStoppage	oma luottokielto - true/false					
banOfBusiness	liiketoimitakielto - true/false					
personInCharge	vastuuhenkilöyhteyksiä - true/false					
text	Not in use					
creditInformationEntryRow						
sKey	tekninen yksilöintiavain	A	12			
creditInformationEntryCode	luottotietomerkintä koodina EN http://www.asiakastieto.fi/help/en/ohje_luottotietomerkinnat.htm FI http://www.asiakastieto.fi/help/fi/ohje_luottotietomerkinnat.htm	A	3			
creditInformationEntryText	Luottotietomerkintä koodin selitys	A	35			
creditInformationEntryDate	date of the payment default toteamis päivämäärä	A	10			
creditInformationEntryDate2	luottotietomerkintään mahdollisesti liittyvä 2. päivämäärä	A	10			
	<table border="1"> <tr> <td>FSA</td> <td>Vaitimusten ilmoitus</td> <td>Requirement notification</td> </tr> </table>	FSA	Vaitimusten ilmoitus	Requirement notification		
FSA	Vaitimusten ilmoitus	Requirement notification				

		HAE	Edunvalvonta päättyy	Supervision ends		
		HAR	Edunvalvonta päättyy	Supervision ends		
		HAV	Edunvalvonta päättyy	Supervision ends		
		HMP	Ohjelman päättyminen	Programme ends		
		HVP	Ohjelman päättyminen	Programme ends		
		KHV	Velallisen kuuleminen	Debtor hearing		
		LTK	Kiellon päättyminen	Prohibition ends		
amountOfPaymentDefault	Amount in euros maksuhäiriön suuruun euroina				aN	8
creditor	velkoja				A	50
sourceOfInformation	tietolähde				A	50
debtType	velan tyyppi 01 = Pankkiluotot/ Bank credit 02 =Tili- ja kertaluotot, rahoitusyhtiösaatavat / Finance company 03 = Postimyyntisaatavat/ Mail order 04 =Televelat/ Tele credit 05 = Huoneiston vuokrat, vastikkeet/ Rent 06 = Energia-, vesi-, lämpö-, jätehuolto/ Energy, water, heating, waste management, petrol 07 = Luokittelemattomat saatavat/ Other 08 = Vakuutusyhtiöiden saatavat/ Insurance company 09 = Takausvastuut / Guarantee liability				A	2
debtTypeText	yo. tekstinä					
ref	00=Ei ref 01=Ref 02=Valvontakirjelmän vastaanottaja 03=Väliaikainen pesänhoitaja 04=Saatava suoritettu 16 = Julkisselvittäjä 17=Maksuhäiriö aiheutunut samasta saatavasta kuin XXX, pvm				A	2

	<p>18=Maksuhäiriö syntynyt takausvastuusta tai vierasvelkapanttauksesta 19=Konkurssin pääasiallinen syy: 20=Rekisteröidyn ilmoittama maksuhäiriön syy ja/tai alkuperäinen ajankohta 21=Maksuhäiriön aiheuttanut saatava vanhentunut 22=Saatava suoritettu, rek.pvm ja maksuhäiriö aiheutunut samasta saatavasta kuin XXX, pvm 23=Saatava suoritettu rek.pvm ja maksuhäiriö syntynyt takausvastuusta tai vierasvelkapanttauksesta 24=Saatava suoritettu, rek.pvm ja konkurssin pääasiallinen syy: 25=Saatava suoritettu, rek.pvm ja maksuhäiriön syy ja/tai alkuperäinen ajankohta 26=Maksuhäiriö aiheutunut samasta saatavasta kuin XXX, pvm ja syntynyt takausvastuusta tai vierasvelkapanttauksesta 27=Maksuhäiriö aiheutunut samasta saatavasta kuin XXX, pvm ja konkurssin pääasiallinen syy 28=Maksuhäiriö aiheutunut samasta saatavasta kuin XXX, pvm ja maksuhäiriön syy ja/tai alkuperäinen ajankohta. 29=Maksuhäiriö aiheutunut samasta saatavasta kuin XXX, pvm ja maksuhäiriön aiheuttanut saatava vanhentunut. 30=Saatava suoritettu, rek.pvm ja maksuhäiriön aiheuttanut saatava vanhentunut 31=Identiteettivarkauden riski 32=Oma taloudenhallinta 33=Muu syy 34=Henkilölle on määrätty edunvalvoja 35=Henkilölle on vahvistettu edunvalvontavaltuus</p> <p>00 = No ref 01 = Miscellaneous ref 02 = Recipient of the written notice of a claim 03 = Temporary receiver 04 = Settled 16 = Public receiver 17 = The payment default caused by the same claim as <CODE>, <DEFAULT DATE>. 18 = The payment default caused by guarantee liability or third-party pledge. 19 = The principal cause for bankruptcy: <TEXT>. 20 = The cause for and/or original date of the payment default, reported by the data subject: <TEXT>. 21 = The claim that caused the payment default has expired. 22 = Claim settled, reg.date <DATE> and the payment default has been caused by the same claim as <CODE>, <DEFAULT DATE>. 23 = Claim settled, reg.date <DATE> and the payment default has been caused by guarantee liability or third-party pledge. 24 = Claim settled, reg.date <DATE> and the principal cause for bankruptcy: <TEXT>. 25 = Claim settled, reg.date <DATE> and the cause and/or original date for the payment default:</p>		
--	--	--	--

	<p><TEXT> .</p> <p>26 = The payment default caused by the same claim as <CODE>, <DEFAULT DATE> and originated from guarantee liability or third-party pledge.</p> <p>27 = The payment default caused by the same claim as <CODE>, <DEFAULT DATE> and the principal cause for the bankruptcy: <TEXT>.</p> <p>28 = The payment default caused by the same claim as <CODE>, <DEFAULT DATE> and the cause and/or original date for the payment default: <TEXT>.</p> <p>29 = The payment default caused by the same claim as <CODE>, <DEFAULT DATE> and the claim that caused the payment default has expired.</p> <p>30 = Claim settled, reg.date <DATE> and the claim that caused the payment default has expired</p> <p>31 = Risk of identity theft</p> <p>32 =Control of personal finances</p> <p>33 =Other reason</p> <p>34= Supervision of interests has been appointed</p> <p>35= A donee has been appointed to the person</p>																	
refInformationText	Text above ref. tekstinä	A	2000															
debtPaidDate	if the debt is payd entirely YYYY-MM-DD velan maksupäivä, jos velka on maksettu kokonaan	A	10															
creditInformationEntryExpires	luottotietomerkinän vanhenemispäivämäärä	A	10															
typeOfClaim	velan tyyppi																	
typeOfClaimCode	<table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>Vehicle and fuel taxes</td> <td>Ajoneuvo- ja polttoaineverot</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>Taxes (advance taxes, residual taxes, tax at source, withholding tax)</td> <td>Verot (ennakko-, jäännös- lähdeverot, ennakonpidätys)</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>Inheritance and gift tax</td> <td>Perintö- ja lahjaverot</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Real estate tax</td> <td>Kiinteistövero</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>Other taxes and levies</td> <td>Muut verot ja veroluonteiset maksut</td> </tr> </table>	A	Vehicle and fuel taxes	Ajoneuvo- ja polttoaineverot	B	Taxes (advance taxes, residual taxes, tax at source, withholding tax)	Verot (ennakko-, jäännös- lähdeverot, ennakonpidätys)	C	Inheritance and gift tax	Perintö- ja lahjaverot	D	Real estate tax	Kiinteistövero	E	Other taxes and levies	Muut verot ja veroluonteiset maksut	A	1
A	Vehicle and fuel taxes	Ajoneuvo- ja polttoaineverot																
B	Taxes (advance taxes, residual taxes, tax at source, withholding tax)	Verot (ennakko-, jäännös- lähdeverot, ennakonpidätys)																
C	Inheritance and gift tax	Perintö- ja lahjaverot																
D	Real estate tax	Kiinteistövero																
E	Other taxes and levies	Muut verot ja veroluonteiset maksut																

	F	Authority fees and fees under public law	Viranomais- ja julkisoikeudelliset maksut		
	G	Other authority fees, fees under public law and case types	Muut viranomais-, julkisoikeudelliset maksut ja asianimikkeet		
	H	Government subsidies or loans	Valtion avustus- tai laina-asiat		
	I	Traffic insurance premiums and compensation fees	Liikennevakuutukset ja hyvikemaksut		
	J	Pension and unemployment insurances	Eläke- ja työttömyysvakuutukset		
	K	Other insurance premiums	Muut vakuutusmaksut		
	L	Student loans	Opintolainat		
	M	Government housing loans	Valtion asuntolainat		
	N	Wage and payment guarantee claims	Palkka- ja palkkaturvasaavat		
	O	Rent claims or eviction	Vuokrasaavat tai häätö		
	P	Hire purchase claims	Osamaksukauppasaavat		
	Q	Promissory note claims	Velkakirjasaavat		
	R	Debt recovery and payment order claims	Lainhaku- ja maksamismääräysaavat		
	S	Claims provable in bankruptcy	Konkurssituomiosaavat		
	T	Debt restructuring claims	Velkajärjestelysaavat		

		U	Collection expenses	Perintäkulut			
		V	Private receivables (not elsewhere classified)	Yksityisoikeudelliset saatavat (muualla luokittelematon)			
typeOfClaimText	Text above yo. tekstinä				A	100	
groupIdentifier	Varattomuusmerkinnät yhdistävä tunnus				A	12	
diaryNumber	Konkurssi, saneeraus ja- velkomustuomioiden yksilöivä tunnus				A	15	

3.4 noRegisteredMessage

This element is present if the target has no credit information entries. In most cases you should consider this as a positive information.

Field	Description	Type	Max length
noRegisteredMessage			
EIR	EIR = The person is not found in the register, there is no registered payment defaults in Asiakastieto's database.	A	3
EIRText		A	75

3.5 Error Message

Present if there has been error in the execution of the service or communication, Examples: invalid user id, problem in communications, personal id number wrong or not present. For a list of possible error codes please contact Suomen Asiakastieto.

Field	Description	Type	Max length
-------	-------------	------	------------

errorMessage			
errorCode			
errorText			

3.6 Person In Charge summary

Person's company contacts without persons payment default data

Field	Description	Type	Max length
personInChargeSummary	vastuuhenkilöyhteydet		
<i>numberOfSimilar</i>	always 0 vakio 0		3
<i>personInChargeData</i>	vastuuhenkilötiedot		
type	1=person 1=henkilö	A	1
personId	henkilötunnus	A	11
name	henkilön nimi	A	32
<i>citizenshipList</i>			
citizenship	kansalaisuus, jos ei Suomen Country codes as ISO 3166-1 alpha-2. 991 = without citizenship, 997 = Undefined, 998 = citizen of an unrecognised country, 999 = citizenship unknown	A	3
domicile	kotipaikka	A	36

personPaymentDefaultCheckedStatus	0=not checked 0=henkilökohtaisia maksuhäiriöitä ei tarkastettu tässä yhteydessä	A	1
<i>participationInBusinessRow</i>	yritysyhteys rivi, toistuu n kpl		
<i>companyIdentificationData</i>	yrityksen yksiointitiedot		
businessId	The Business ID of the company the person is in the position of charge yrityksen Y-tunnus	A	8
name	Name of the company the person is in the position of charge yrityksen nimi	A	360
domicile	Domicile of the company registered in the Trade Register yrityksen kotipaikka	A	36
<i>companyForm</i>	yhtiömuoto koodina	A	3
<i>positionInCompany</i>			
positionCode	Code of the position of charge the person is in the company asema yrityksessä koodina	A	3
positionText	asema yrityksessä tekstinä	A	34
startDate	The date, when the person's position in the company has been entered in the Trade Register. aloituspäivämäärä, koska henkilö on rekisteröity vastuuhenkilöksi kaupparekisteriin	A	10
endDate	The date when the resignation from the position has been entered in the Trade Register. lopetuspäivämäärä, jos henkilö on merkitty eronneeksi kaupparekisterissä	A	10
<i>companyPaymentDefaults</i>			
numberOfPaymentDefaults	Number of all payment defaults of the company yrityksen luottotietomerkintöjen lukumäärä	aN	3
latestPaymentDefaultDate	Date of the latest payment default of the company tuoreimman maksuhäiriön toteamispäivämäärä	A	10
latestPaymentDefaultCode	Code of the latest payment default of the company tuoreimman maksuhäiriön koodi	A	3
latestExecution	code of the Company's Latest payment default reported by the enforcement office tuoreimman ulosottomerkinnän koodi	A	3
executionDate	Date of the latest payment default reported by the Execution Office tuoreimman ulosottomerkinnän päivämäärä	A	10

latestBankruptcy	Code of the latest payment default caused by the bankruptcy or restructuring process of the company tuoreimman konkurssi- tai yrityssaneerausmerkinnän koodi	A	3
bankruptcyDate	Date of the latest payment default caused by the bankruptcy or restructuring process of the company tuoreimman konkurssi- tai yrityssaneerausmerkinnän päivämäärä	A	10
numberOfRefs	Number of refs registered in connection of the company's payment defaults yrityksen maksuhäiriöiden ref. lukumäärä	aN	3