



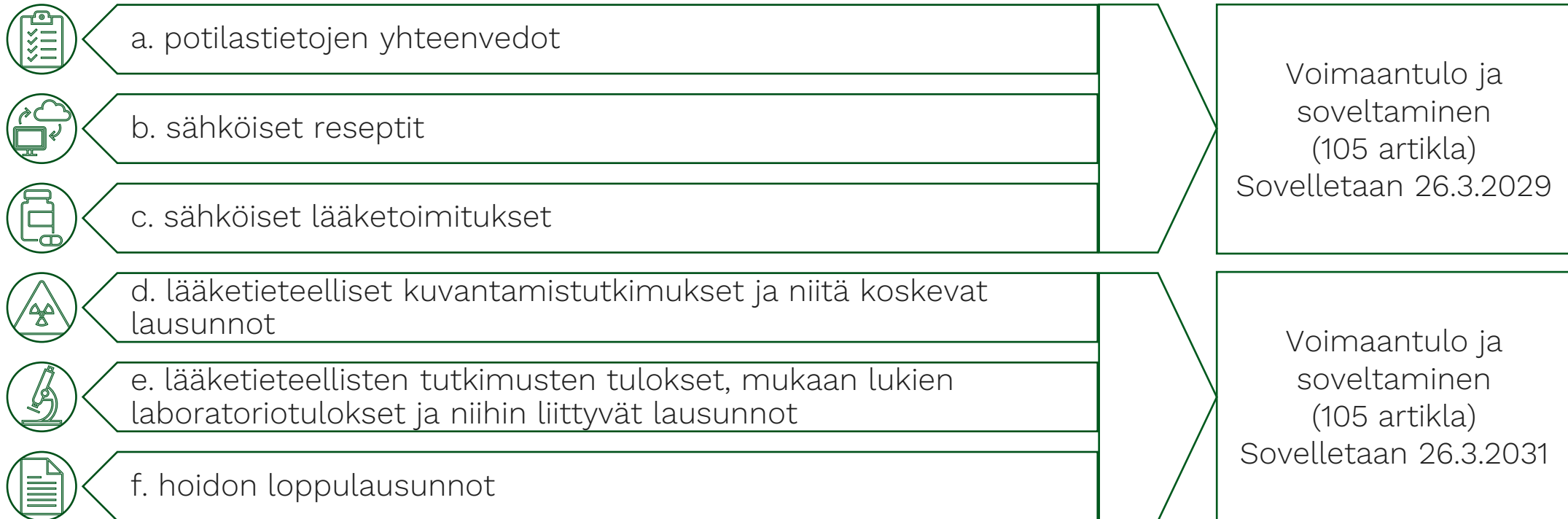
Prioriteettiluokkien
tietorakenne-
muutokset
kansallisesta
näkökulmasta

EHDS Espresso
18.5.2026

Terveyden ja
hyvinvoinnin laitos
18.5.2026



Prioriteettiluokat ensisijaisessa käytössä (14 artikla)

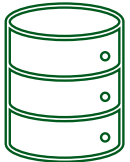


Prioriteettiluokkien keskeiset ominaisuudet (liite I)

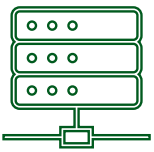
	1. Potilastietojen yhteenveto	
2. Sähköinen resepti	Sähköiset terveystiedot, jotka muodostavat direktiivin 2011/24/EU 3 artiklan k alakohdassa määritellyn reseptin.	<p>Sähköiset terveystiedot, jotka sisältävät tunnistettuun luonnolliseen henkilöön liittyviä tärkeitä kliinisiä tietoja ja jotka ovat olennaisen tärkeitä turvallisen ja tehokkaan terveydenhuollon tarjoamiseksi kyseiselle henkilölle. Potilastietojen yhteenvetoon sisältyvät seuraavat tiedot:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Henkilötiedot 2. Yhteystiedot 3. Vakuutustiedot 4. Allergiat 5. Lääketieteelliset riskitiedot 6. Rokotuksia / ennaltaehkäisevää hoitoa koskevat tiedot, mahdollisesti rokotuskortissa 7. Nykyiset, ratkaistut, loppuun käsitellyt tai ei-aktiiviset ongelmat, tallennettuina myös kansainvälisen luokituksen koodeilla 8. Hoitohistoriaan liittyvät tekstimuotoiset tiedot 9. Lääkinnälliset laitteet ja implantit 10. Lääketieteelliset toimenpiteet tai hoitomenettelyt 11. Toimintakykytiedot 12. Nykyinen ja merkityksellinen aiempi lääkitys 13. Havainnot terveyteen liittyvästä sosiaalisesta henkilöhistoriasta 14. Raskaushistoria 15. Potilaan toimittamat tiedot 16. Terveystilan havainnoinnin tulokset 17. Hoitosuunnitelma 18. Harvinaissairautta koskevat tiedot, kuten yksityiskohtaiset tiedot taudin vaikutuksista tai ominaisuuksista
3. Sähköinen lääketoimitus	Tiedot apteekin suorittamasta lääkkeen toimittamisesta luonnolliselle henkilölle sähköisen reseptin perusteella.	
4. Lääketieteellinen kuvantaminen ja niihin liittyvät kuvantamislausekkeet	Sähköiset terveystiedot, jotka liittyvät sellaisten teknologioiden käyttöön, joita käytetään ihmiskehon kuvantamiseen sairauden ehkäisemiseksi, diagnosoimiseksi, seuraamiseksi tai hoitamiseksi, tai jotka on tuotettu tällaisilla teknologioilla.	
5. Lääketieteellisten tutkimusten tulokset, mukaan lukien laboratoriotulokset ja muut diagnostiset tulokset ja niihin liittyvät lausekkeet	Sähköiset terveystiedot, joissa esitetään suoritettujen tutkimusten, erityisesti <i>in vitro</i> -diagnostiikan (kuten kliininen biokemia, hematologia, verensiirtohoitot, mikrobiologia ja immunologia) tulokset, mukaan lukien tarvittaessa tulosten tulkintaa tukevat lausekkeet.	
6. Hoidon loppulausekkeet	Terveydenhuoltokäyntiin tai hoitajakseen liittyvät sähköiset terveystiedot, mukaan lukien olennaiset tiedot luonnollisen henkilön hoitoon tulosta, hoidon toteutuksesta ja hoidon päättymisestä.	

Vaihtoformaatti (15 artikla)

Komissio hyväksyy 26 päivään maaliskuuta 2027 mennessä täytäntöönpanosäädöksillä ---prioriteettiluokkia koskevat tekniset eritelvät, joissa vahvistetaan eurooppalainen sähköisten terveystietojen vaihtoformaatti. --- formaatin on sisällettävä seuraavat osatekijät:



yhdenmukaistetut tietoaineistot, jotka sisältävät sähköisiä terveystietoja ja määrittäviä rakenteita, kuten **tietokenttiä ja tietoryhmiä** sähköisten terveystietojen kliinisen sisällön ja muiden osioiden esittämistä varten



koodistot ja koodiarvot, joita käytetään sähköisiä terveystietoja sisältävissä tietoaineistoissa



yhteentoimivuuden tekniset eritelvät sähköisten terveystietojen vaihtoa varten, mukaan lukien niiden sisällön esittäminen, standardit ja profiilit

Xt-EHR on julkaissut loogiset mallit

EHDS Logical Information Models
1.0.0 - release

Home Introduction ▾ **EHDS Priority Categories ▾** About ▾ Artifacts Download

Table of Contents >

- ePrescription
- eDispensation
- Medical Test Results
- Patient Summary
- Medical Images
- Discharge Report

EHDS Logical Information Models (HL7® FHIR® Standard) Directory of published versions

1 Home

Official URL: <http://www.ehds.eu/implementationGuide/xtehr.eu.ehds.models> Version: **1.0.0** Computable Name: EHDSModels

EHDS Logical Information Models
Xt-EHR. This guide is not an authorized publication; it is the continuous build for version 1.0.0 built by the FHIR community based on the current content of <https://github.com/Xt-EHR/xt-ehr-common/> and changes regularly. See the documentation at <https://www.ehds.eu/implementationGuide/xtehr.eu.ehds.models>

i This is the end-of-project release of the EHDS Logical Information Models developed under the Xt-EHR Joint Action. The models are a reflection of project deliverables and are subject to future refinement.

- [Introduction](#)
- [Specification](#)
- [Authors and contributors](#)





Logical Model: Patient summary model

Esimerkkinä
potilastietojen
yhteenvedo

Name	Flags	Card.	Type	Description & Constraints
EHDSPatientSummary		0..*	EHSDocument	Patient summary model
header		1..1	Base	Elements defined in Ancestors:header, header, presentedForm Document header
presentedForm		0..*	EHDSAttachment	A narrative easy-to-read representation of the full data set, e.g. PDF-version of a document
alerts		0..1	Base	Section: Alerts
allergiesAndIntolerances		1..1	Base	Section: Allergies and intolerances
problems		1..1	Base	Section: Medical problems
generatedNarrative		0..1	string	Narrative, potentially formatted, content of the whole section.
emptyReason		0..1	CodeableConcept	Use if no conditions are listed
problem		0..*	EHDSCondition	Health conditions affecting the health of the patient.
note		0..1	string	Free text notes by the health professional
medicationSummary		1..1	Base	Section: Medication summary
medicalDevicesAndImplants		1..1	Base	Section: Medical devices and implants
generatedNarrative		0..1	string	Narrative, potentially formatted, content of the whole section.
emptyReason		0..1	CodeableConcept	Use if no conditions are listed
deviceUse		0..*	EHDSDeviceUse	Describes the patient's implanted and external medical devices and equipment that their health status depends on. Includes devices (such as cardiac pacemakers, implantable defibrillator, prosthesis, ferromagnetic bone implants etc.) that are important to know by the HP.
note		0..1	string	Free text notes by the health professional
procedures		1..1	Base	Section: Procedures
generatedNarrative		0..1	string	Narrative, potentially formatted, content of the whole section.
emptyReason		0..1	CodeableConcept	Reason for absence of data
procedure		0..*	EHDSProcedure	List of procedures
note		0..1	string	Free text notes by the health professional
immunisations		0..1	Base	Section: Immunisations
functionalStatus		0..1	Base	Section: Functional status
socialHistory		0..1	Base	Section: Social history
pregnancyHistory		0..1	Base	Section: Pregnancy history
travelHistory		0..1	Base	Section: Travel history
patientStory		0..1	Base	Section: Patient story
advanceDirectives		0..1	Base	Section: Advance Directives
observationResults		0..1	Base	Section: Observation results
carePlans		0..1	Base	Section: Care plans



Logical Model: Procedure model

Name	Flags	Card.	Type	Description & Constraints	Filter:
EHDSProcedure		0..*	EHDSDataSet	Procedure model	
header		1..1	Base	Elements defined in Ancestors:header Basic metadata for this information	
code		1..1	CodeableConcept	Concept code and display name identifying the type of procedure Binding Description: (preferred): SNOMED CT	
procedureDate[x]		0..1		Date and time of the procedure or interval of its performance	
procedureDateDateTime			dateTime		
procedureDatePeriod			Period		
performer		0..*	EHDSHealthProfessional	Actors who performed the procedure (only main responsible actors expected)	
bodySite		0..*	EHDSBodyStructure	Target body site of the procedure. Laterality may be included as a qualifier of the body site.	
reason[x]		0..*		The reason the procedure was performed. This may be a concept from a terminology or a reference to a specific instance that describes the reason. Binding Description: (preferred): SNOMED CT, ICD-10, Orphacode	
reasonCodeableConcept			CodeableConcept		
reasonEHDSCondition			EHDSCondition		
reasonEHDSObservation			EHDSObservation		
reasonEHDSProcedure			EHDSProcedure		
outcome		0..1	CodeableConcept	The immediate result of the procedure (e.g. successful, unsuccessful). This does not include assessment over a longer period of time. Binding Description: (preferred): SNOMED CT	
complication		0..*	CodeableConcept	Any complications that occurred during the procedure, or in the immediate post-procedure period. These are generally tracked separately from the procedure description, which will typically describe the procedure itself rather than any 'post procedure' issues. Binding Description: (preferred): ICD-10, SNOMED CT	
deviceUsed		0..*	EHDSDevice	Device used to perform the procedure	
focalDevice		0..*	EHDSDevice	Device(s) that is/are implanted, removed, or otherwise manipulated (calibration, battery replacement, fitting a prosthesis, attaching a wound-vac, etc.) as a focal portion of the Procedure.	
note		0..1	string	Additional information about the procedure	



Vertailu tehty
EHDS:n
loogisten
mallien ja
keskeisten
potilastietojen
sisältöjen
välillä

	A	G	K	U	V	Z	AA	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ
1	Code	LongName	A:Tietoty	A:I	A:A	A:Koodistoviittaus								FI-toive
2	1	Toimenpiteen nimi	ST		P	T				P8	code	1..1	P	SNOMED CT
3	2	Toimenpidekoodi ja koodisto	CV		P	T	THL - Toimenpideluokitus,			P8	code	1..1	P	SNOMED CT
4	50	Anatominen sijainti tai rakenne (TK)								P11	bodySite	0..*	S	EHDSBodyStructure
5	51	Morfologia	CV								morphology	0..1		SNOMED CT
6	52	Anatominen sijainti	CV								location	0..1		SNOMED CT
7	53	Sijainnin tarkennin	CV								locationQualifie	0..*		SNOMED CT
8	54	Puolisuus	CV								laterality	0..1		SNOMED CT
9	55	Sijainnin tai rakenteen lisätieto	ST								description	0..1		string
10	14	Hampaan numero	CV	T		T	STH - STH1 Hampaiden nu			P11	bodySite	0..*		EHDSBodyStructure
11	15	Ylilukuinen hammas	BL			T				P11	bodySite	0..*		EHDSBodyStructure
12	16	Hampaan pinnat	CV	T		F	STH - STH3 Hampaan pinn			P11	bodySite	0..*		EHDSBodyStructure
13	17	lenrajapinta	BL			F				P11	bodySite	0..*		EHDSBodyStructure
14	3	Toimenpiteen ensisijaisuus	CV			F	AR/YDIN - Diagnoosin /toir			---				
15	4	Toimenpiteen lisäkoodi	CV	T		T	THL - Toimenpideluokitus			---				
16	5	Toimenpiteen tekijä	PN	T		F				P10	performer	0..*		EHDSHealthProfessional
17	19	Toimenpiteen tekijän rooli	CV			F	THL - Toimenpiteen tekijän			P10	performer	0..*		EHDSHealthProfessional
18	6	Toimenpiteen tehneen organisaation pal	II			P	F THL - SOTE-organisaatiorel			P10	performer	0..*		EHDSHealthProfessional
19	7	Toimenpiteen suorituspäivä	TS			P	T			P9a	procedureDateDa	0..1	P	TS
20		Toimenpiteen suorituksen ajanjakso					IVL_TS			P9b	procedureDatePe	0..1		IVL_TS
21	8	Toimenpiteen tila	CS			F	-->			P5	status	1..1		HL7 Event Status
22	9	Toimenpiteen yksilöivä tunnus	II			P	F			P2	identifier	0..*		II
23	10	Toimenpiteen tyyppi	CV			P	F AR/YDIN - Toimenpiteen ty			---				
24	11	Toimenpiteen haittavaikutuksen kuvaus	ST			F				P14	complication	0..*		ICD-10, SNOMED CT, Orphac Terminologia yhtenäiseksi (haittavaikutus)
25	12	Toimenpiteen haittavaikutuksen koodi	CV			T	F THL - Tautiluokitus ICD-10			P14	complication	0..*		ICD-10, SNOMED CT, Orphac Toistuvaksi + Terminologia yhtenäiseksi (haittavaikutus)
26	20	Toimenpiteen aiheuttaman haittavaikutu	CV			F	F THL - Tautiluokitus ICD-10			---				Terminologia yhtenäiseksi (haittavaikutus)
27	13	Päätoimenpiteen diagnoosi	CV			?	F THL - Tautiluokitus ICD-10			P12a	reasonCodeable	0..*		SNOMED CT, ICD-10, Orphac Haittavaikutus tmp syynä
28	??	Toimenpiteen syynä olevan diagnoosin t	TK							P12b	reasonEHDSCon	0..*		EHDSCondition
29	??	Toimenpiteen syynä olevan havainon tie	TK							P12c	reasonEHDSObs	0..*		EHDSObservation
30	??	Toimenpiteen syynä olevan toimenpitee	TK							P12a	reasonEHDSPro	0..*		EHDSProcedure
31	??	Toimenpiteen lopputulos	CV							P13	outcome	0..1		SNOMED CT
32	??	Käytetyt laitteet	TK			T				P15	deviceUsed	0..*		EHDSDevice
33	??	Asennetut laitteet ja implantit	TK			T				P16	focalDevice	0..*		EHDSDevice
34		Toimenpiteen lisätiedot	ST							P17	note	0..1	S	string
35		FI-toiveita												ICD-11 rivit 24-26

Jokainen EHDS:n loogisen mallin rivi on verrattu Suomessa käytettyihin tietosisältöihin (ja/tai toisin päin)



Rivikohtaisen vertailun jälkeen on päätösten aika

Mitä EHDS:ssä pakollisia tietosisältöjä Suomesta puuttuu? Sanomapakolliset vs. järjestelmäpakolliset?

Mitä EHDS:ssä ei-pakollisia tietosisältöjä Suomesta puuttuu? Mitä niistä halutaan tai voidaan ottaa mukaan määrittelyihin?

Mitä muita muutoksia Suomessa halutaan ja voidaan tehdä samalla? Suomitoiveet?

Mitä luokitusmuutoksia edellytetään? Miten ne toteutetaan?

Pak = EHDS pakollisia muutoksia (Shall) Suos = EHDS suositeltuja muutoksia (Should)		All = EHDS "vapaaehtoisia" muutoksia			Fi = Ei sisälly EHDS muutoksiin								
EU Patient Summary 2029		Finnish Patient Summary (FiPS)		Tietorakenteet			Luokitukset			Fi toiveet			
Required (incl. Empty reason)				Pak	Suos	All	Pak	Suos	All	Fi	Pak	Suos	Ei ole
Medical Alert (optional)	Alerts					x	x			x			
Allergies and intolerances	Alerts*					x	x			x			
Problems (includes history)	Diagnosis* and reasons for encounter				x		x			x			
Medication summary	Medication summary	x					x				x		
Medical devices and implants	Missing	x					x			x			
Procedures	Procedures				x		x					x	
Optional													
Immunisations	Vaccinations					x		x		x			
Functional status	Functional status*						x						x
Social history	Missing						x						x
Pregnancy history	Missing						x						x
Travel history	Missing						x						x
Patient Story (Narrative only)	Missing					x							
Advance directives	Advance directive	(x)					x						x
Observation Results (Lab/Img/Gen)	Laboratory results	x					x						
Care Plan	Care Plan								x	x			
	Patient's personal information												
	(planned) Appointments*												

Keskeiset potilastiedot isossa roolissa Suomessa

Asiakastietolaissa (703/2023, 71 §) säädetään keskeisistä potilastiedoista

”Keskeisiä potilastietoja ovat

- diagnoosit ja käyntisyyt,
- riskit,
- laboratoriotulokset,
- rokotukset,
- toimenpiteet,
- lääkehoitoa koskevat merkinnät,
- fysiologiset mittaukset ja
- toimenpidetikoodistolla kirjatut kuvantamistutkimukset,
- toimintakykyyn liittyvät tiedot *,
- ajanvaraustiedot * sekä
- potilaslain 4 a §:ssä tarkoitettu suunnitelma potilaan tutkimuksesta, hoidosta tai kuntoutuksesta tai muu vastaava suunnitelma.”

* Asiakastietolakiin 2023 – ei vielä käytössä



Miksi nyt kannattaa olla hereillä?

Keskeisten potilastietojen koosteiden määrittelystä on työn alla vuoden 2026 versio, jossa huomioidaan EHDS:n potilasyhteenvedon vaatimukset.

Nyt on oikea hetki vaikuttaa siihen, mitä sisältömuutoksia tehdään.



18.5.2026

[Esittelytilaisuus](#) 8.6.2026 klo 12-15, jonka jälkeen alkaa kommentointikierros (osa 1)





Kiitos