

SANASTO: SÄHKÖ-JÄRJESTELMÄ (Versio 1.0)

Sanastossa määritetään "SÄHKÖ-JÄRJESTELMÄ (Versio 1.0)" -koodiston järjestelmätyypit. Koodistossa mukana olevat hierarkiaotsikot (järjestelmälajit ja järjestelmäluokat) ovat ainoastaan ryhmittelyä varten ja eivät siten ole kuvattavissa tässä sanastossa.

SANASTO: SÄHKÖ-JÄRJESTELMÄ

Versio 1.0 31.10.2023

JÄRJESTELMÄLAJI (taso 1)	
JÄRJESTELMÄLUOKKA (taso 2)	
JÄRJESTELMÄTYYPPI (taso 3)	MÄÄRITYS SANASTOSSA

SÄHKÖTEKNISET JÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmälaji, ryhmittelevä</i>
LIITTÄMIS- JA TUOTANTOJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Sähköliittymä	järjestelmätyyppi sähköliittymäjärjestelmille (sähköliittymä liittää sähkökäyttöpaikan sähkösiirtoverkkoon)
Sähkön tuotanto	järjestelmätyyppi sähkön tuotantojärjestelmille (sähköntuotannolla tarkoitetaan esimerkiksi sähkökäyttöpaikan omaa aurinko- tai tuulivoimatuotantoa)
Sähköenergiavarasto	järjestelmätyyppi sähköenergiavarastojärjestelmille (sähköenergiavarasto varastoi sähköenergiaa sähkökäyttöpaikan omaan tarpeeseen)
MUU - Liittämisen- ja tuotantojärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille liittämisen- ja tuotantojärjestelmille</i>
SUURJÄNNITEJAKELUJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Suurjännitejakelu - vaihtosähkö	järjestelmätyyppi vaihtosähkö suurjännitejakelujärjestelmille (suurjännitejakelujärjestelmä siirtää sähkökäyttöpaikalla suurjännitteistä vaihtosähköenergiaa)
Suurjännitejakelu - varavoima	järjestelmätyyppi varavoima suurjännitejakelujärjestelmille (varavoimalla varmennettu suurjännitejakelujärjestelmä siirtää sähkökäyttöpaikalla varavoimalähteellä tuotettua suurjännitteistä sähköenergiaa)
Suurjännitejakelu - tasasähkö	järjestelmätyyppi tasasähkö suurjännitejakelujärjestelmille (suurjännitejakelujärjestelmä siirtää sähkökäyttöpaikalla suurjännitteistä tasasähköenergiaa)
MUU - Suurjännitejakelujärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille suurjännitejakelujärjestelmille</i>
PÄÄJAKELUJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Pääjakelu - vaihtosähkö	järjestelmätyyppi vaihtosähkö pääjakelujärjestelmille (pääjakelujärjestelmä jakelee sähkökäyttöpaikalla vaihtosähköenergiaa sähkölaitteille)
Pääjakelu - varavoima	järjestelmätyyppi varavoima pääjakelujärjestelmille (varavoimalla varmennettu pääjakelujärjestelmä jakelee sähkökäyttöpaikalla varavoimalähteellä tuotettua sähköenergiaa sähkölaitteille)
Pääjakelu - UPS	järjestelmätyyppi UPS pääjakelujärjestelmille (UPS-varmennettu pääjakelujärjestelmä jakelee sähkökäyttöpaikalla UPS-akustoon varastoitua sähköenergiaa sähkölaitteille)
Pääjakelu - tasasähkö	järjestelmätyyppi tasasähkö pääjakelujärjestelmille (pääjakelujärjestelmä jakelee sähkökäyttöpaikalla tasasähköenergiaa sähkölaitteille)
MUU - Pääjakelujärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille pääjakelujärjestelmille</i>
IT-JAKELUJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
IT-jakelu - vaihtosähkö	järjestelmätyyppi vaihtosähkö IT-jakelujärjestelmille (IT-jakelujärjestelmä jakelee maasta erotettua vaihtosähköenergiaa sähkölaitteille)

SANASTO: SÄHKÖ-JÄRJESTELMÄ

Versio 1.0 31.10.2023

JÄRJESTELMÄLAJI (taso 1)	
JÄRJESTELMÄLUOKKA (taso 2)	
JÄRJESTELMÄTYYPPI (taso 3)	MÄÄRITYS SANASTOSSA

IT-jakelu - varavoima	järjestelmätyyppi varavoima IT-jakelujärjestelmille (varavoimalla varmennettu IT-jakelujärjestelmä jakelee sähkökäyttöpaikalla varavoimalähteellä tuotettua ja maasta erotettua sähköenergiaa sähkölaitteille)
IT-jakelu - UPS	järjestelmätyyppi UPS IT-jakelujärjestelmille (UPS-varmennettu IT-jakelujärjestelmä jakelee sähkökäyttöpaikalla UPS-akustoon varastoitua ja maasta erotettua sähköenergiaa sähkölaitteille)
IT-jakelu - tasasähkö	järjestelmätyyppi tasasähkö IT-jakelujärjestelmille (IT-jakelujärjestelmä jakelee maasta erotettua tasasähköenergiaa sähkölaitteille)
MUU - IT-jakelujärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille IT-jakelujärjestelmille</i>
TURVASYÖTTÖJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Turvasyöttö - alle 0,5 s	järjestelmätyyppi alle 0,5 s turvasyöttöjärjestelmille (alle 0,5 sekunnin turvasyöttöjärjestelmää käytetään lääkintätilojen kriittisissä kohteissa palauttamaan virransyöttö järjestelmään alle 0,5 sekunnissa sähkökatkon sattuessa)
Turvasyöttö - 0,5-15 s	järjestelmätyyppi 0,5-15 s turvasyöttöjärjestelmille (0,5-15 sekunnin turvasyöttöjärjestelmää käytetään lääkintätilojen kriittisissä kohteissa palauttamaan virransyöttö järjestelmään 0,5-15 sekunnissa sähkökatkon sattuessa)
Turvasyöttö - yli 15 s	järjestelmätyyppi yli 15 s turvasyöttöjärjestelmille (yli 15 sekunnin turvasyöttöjärjestelmää käytetään lääkintätilojen kohteissa palauttamaan virransyöttö järjestelmään yli 15 sekunnissa sähkökatkon sattuessa)
MUU - Turvasyöttöjärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille turvasyöttöjärjestelmille</i>
SUOJAUSJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Maadoitus	järjestelmätyyppi maadoitusjärjestelmille (maadoitusjärjestelmä on tarkoitettu sähkökäyttöpaikan ja sähköjärjestelmien maadoittamiseen)
Potentiaalintasaus	järjestelmätyyppi potentiaalintasausjärjestelmille (potentiaalintasausjärjestelmä on tarkoitettu sähköjärjestelmien potentiaalintasaukseen)
Salamasuojaus	järjestelmätyyppi salamasuojausjärjestelmille (salamasuojausjärjestelmä on tarkoitettu sähköjärjestelmien suojaamiseen salamaniskuilta)
MUU - Suojausjärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille suojausjärjestelmille</i>
SÄHKÖJÄRJESTELMÄT - MUUT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Ohjaus	järjestelmätyyppi ohjausjärjestelmille (ohjausjärjestelmä on tarkoitettu sähköjärjestelmien ja -laitteiden ohjaamiseen)
Valvonta	järjestelmätyyppi valvontajärjestelmille (valvontajärjestelmä on tarkoitettu sähköjärjestelmien ja -laitteiden valvontaan)

SANASTO: SÄHKÖ-JÄRJESTELMÄ

Versio 1.0 31.10.2023

JÄRJESTELMÄLAJI (taso 1)	
JÄRJESTELMÄLUOKKA (taso 2)	
JÄRJESTELMÄTYYPPI (taso 3)	MÄÄRITYS SANASTOSSA

Mittaus	järjestelmätyyppi mittausjärjestelmille (mittausjärjestelmä on tarkoitettu sähköjärjestelmien ja -laitteiden eri suureiden mittaamiseen)
MUU - Sähköjärjestelmät - muut	<i>järjestelmätyyppi muille sähköjärjestelmille</i>

TURVATEKNISET JÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmälaji, ryhmittelevä</i>
TURVAVALAISTUSJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Poistumisvalaistus	järjestelmätyyppi poistumisvalaistusjärjestelmille (poistumisvalaistus on valaistusjärjestelmä, jota käytetään rakennusten poistumisreittien merkitsemiseen ja valaisemiseen)
Varavaistus	järjestelmätyyppi varavaistusjärjestelmille (varavaistus on valaistusjärjestelmä, joka mahdollistaa valaistuksen toiminnan sähkönjakeluhäiriön aikana)
MUU - Turvavalistusjärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille turvavalistusjärjestelmille</i>
TILATURVALLISUUSJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Sähkölukitus	järjestelmätyyppi sähkölukitusjärjestelmille (sähkölukitus on turvajärjestelmä, jota käytetään sähkölukitusten ohjaamiseen)
Kulunvalvonta	järjestelmätyyppi kulunvalvontajärjestelmille (kulunvalvonta on valvontajärjestelmä, jota käytetään kulunvalvontaan ja -ohjaamiseen)
Murtoilmaisu	järjestelmätyyppi murtoilmaisujärjestelmille (murtoilmaisu on turvajärjestelmä, jota käytetään murtautumisen ilmaisuun)
Kameravalvonta	järjestelmätyyppi kameravalvontajärjestelmille (kameravalvonta on turvajärjestelmä, jota käytetään tilan tai alueen valvontaan videokuvan avulla)
Ovipuhelin	järjestelmätyyppi ovipuhelinjärjestelmille (ovipuhelinjärjestelmä on järjestelmä, joka mahdollistaa kommunikaation vierailijan ja asukkaan tai rakennuksen kulunvalvonnasta vastaavien kanssa)
MUU - Tilaturvallisuusjärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille tilaturvallisuusjärjestelmille</i>
HENKILÖTURVALLISUUSJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Avunpyyntö	järjestelmätyyppi avunpyyntöjärjestelmille (avunpyyntöjärjestelmän avulla käyttäjä voi kutsua tilaan apua hätätilanteessa)
Hoitajakutsu	järjestelmätyyppi hoitajakutsujärjestelmille (hoitajakutsujärjestelmän avulla käyttäjä voi kutsua henkilöä hoitotilaan)
Henkilövalvonta	järjestelmätyyppi henkilövalvontajärjestelmille (henkilövalvontajärjestelmän avulla valvotaan henkilöiden liikkumista ja toimintaa alueittain)
Henkilöturva	järjestelmätyyppi henkilöturvajärjestelmille (henkilöturvajärjestelmän avulla käyttäjä pystyy antamaan avunpyyntöhätyksen, joka pystytään yksilöimään ja paikantamaan)

SANASTO: SÄHKÖ-JÄRJESTELMÄ

Versio 1.0 31.10.2023

JÄRJESTELMÄLAJI (taso 1)	
JÄRJESTELMÄLUOKKA (taso 2)	
JÄRJESTELMÄTYPPI (taso 3)	MÄÄRITYS SANASTOSSA

Potilaskameravalvonta	järjestelmätyyppi potilaskameravalvontajärjestelmille (potilaskameravalvonta on turvajärjestelmä, jota käytetään potilaiden valvontaan videokuvan avulla)
Ryöstöilmaisu	järjestelmätyyppi ryöstöilmaisujärjestelmille (ryöstöilmaisu on turvajärjestelmä, jolla käyttäjä voi tehdä hälytyksen)
Laiteturva	järjestelmätyyppi laiteturvajärjestelmille (laiteturvajärjestelmä on turvajärjestelmä, jolla ohjataan ja valvotaan laitteiden turvallista käyttöä)
MUU - Henkilöturvallisuusjärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille henkilöturvallisuusjärjestelmille</i>
PALOTURVALLISUUSJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Paloilmoitin	järjestelmätyyppi paloilmoitinjärjestelmille (paloilmoitinjärjestelmä on järjestelmä, joka tulipalon tai savun muodostumisen havaitessaan tekee hälytyksen ja ohjaa tarvittaessa muita järjestelmiä)
Paloilmoitin ja poistumisvalaistus - yhdistetty	järjestelmätyyppi yhdistetyille paloilmoitin- ja poistumisvalaistusjärjestelmille (yhdistetty paloilmoitin- ja poistumisvalaistusjärjestelmä on järjestelmä, joka tulipalon tai savun muodostumisen havaitessaan tekee hälytyksen, ohjaa poistumisvalaistusta ja tarvittaessa muita järjestelmiä)
Palovaroitin	järjestelmätyyppi palovaroitinjärjestelmille (palovaroitinjärjestelmä on järjestelmä, joka tulipalon tai savun muodostumisen havaitessaan tekee hälytyksen ja ohjaa tarvittaessa muita järjestelmiä)
Palonhallinnan ohjaus ja valvonta	järjestelmätyyppi palonhallinnan ohjaus- ja valvontajärjestelmille (palonhallinnan ohjaus- ja valvontajärjestelmän tarkoitus on valvoa ja ohjata rakennusten paloturvallisuusjärjestelmiä)
Savunhallinnan ohjaus ja valvonta	järjestelmätyyppi savunhallinnan ohjaus- ja valvontajärjestelmille (savunhallinnan ohjaus- ja valvontajärjestelmällä on tarkoitus valvoa ja ohjata rakennuksen savunhallintaan liittyviä laitteita)
Poistumishälytys ja turvakuulutus	järjestelmätyyppi poistumishälytys- ja turvakuulutusjärjestelmille (poistumishälytys- ja turvakuulutusjärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla kaikille rakennuksessa oleville henkilöille välitetään turvallisuuteen ja evakuointiin liittyviä ohjeistuksia)
MUU - Paloturvallisuusjärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille paloturvallisuusjärjestelmille</i>
VIRANOMAISJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Viranomaisviesti	järjestelmätyyppi viranomaisviestijärjestelmille (viranomaisviestijärjestelmä on järjestelmä, joka on tarkoitettu viranomaisten käyttöön)
Väestöhälytys	järjestelmätyyppi väestöhälytysjärjestelmille (väestöhälytysjärjestelmä on järjestelmä, joka on tarkoitettu väestön varoittamiseen uhkaavasta vaarasta)
MUU - Viranomaisjärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille viranomaisjärjestelmille</i>

SANASTO: SÄHKÖ-JÄRJESTELMÄ

Versio 1.0 31.10.2023

JÄRJESTELMÄLAJI (taso 1)	
JÄRJESTELMÄLUOKKA (taso 2)	
JÄRJESTELMÄTYYPPI (taso 3)	MÄÄRITYS SANASTOSSA

TIETOTEKNISET JÄRJESTELMÄT <i>järjestelmäkoodiston järjestelmäaji, ryhmittelevä</i>	
TIETOVERKKOJÄRJESTELMÄT <i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>	
Yleiskaapelointi	järjestelmätyyppi yleiskaapelointijärjestelmille (yleiskaapelointijärjestelmä on järjestelmä, joka on tarkoitettu tiedonsiirtoon)
Antenniverkko	järjestelmätyyppi antenniverkkojärjestelmille (antenniverkkojärjestelmä on järjestelmä, jota käytetään tv- ja radiosignaaleiden välittämiseen)
Sisäantenniverkko	järjestelmätyyppi sisäantenniverkkojärjestelmille (sisäantennijärjestelmä on järjestelmä, joka on tarkoitettu rakennuksen sisäiseen langattomaan tiedonsiirtoon)
Puhelinverkko	järjestelmätyyppi puhelinverkkojärjestelmille (puhelinjärjestelmä on järjestelmä, joka on tarkoitettu puhelinsignaaleiden tiedonsiirtoon)
MUU - Tietoverkkojärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille tietoverkkojärjestelmille</i>
AV-TEKNISET JÄRJESTELMÄT <i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>	
Esitystekniikka	järjestelmätyyppi esitystekniikkajärjestelmille (esitystekniikkajärjestelmä on järjestelmä, jolla ohjataan esitystekniikan sähkölaitteita)
Kuulolaite	järjestelmätyyppi kuulolaitejärjestelmille (kuulolaitejärjestelmä on järjestelmä, jolla mahdollistetaan äänen vahvistettu toistuminen kuulolaitetta käyttävälle henkilölle)
Konferenssi	järjestelmätyyppi konferenssijärjestelmille (konferenssijärjestelmä on järjestelmä, jolla ohjataan kokoustilojen AV-tekniisiä laitteita, esimerkiksi kaiuttimia ja mikrofoneja)
Videoneuvottelu	järjestelmätyyppi videoneuvottelujärjestelmille (videoneuvottelujärjestelmä on järjestelmä, joka mahdollistaa reaaliaikaisen audiovisuaalisen kommunikaation kahden tai useamman toimipisteen välillä)
MUU - AV-tekniiset järjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille AV-tekniisille järjestelmille</i>
KUTSU- JA PALVELUJÄRJESTELMÄT <i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>	
Kutsu	järjestelmätyyppi kutsujärjestelmille (kutsujärjestelmän avulla käyttäjä voi kutsua toista henkilöä)
Ovikello	järjestelmätyyppi ovikellojärjestelmille (ovikellojärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla vierailija ilmoittaa sisäänpääsytarpeestaan asukkaalle tai rakennuksen kulunvalvonnasta vastaavalle)
Vuoronumero	järjestelmätyyppi vuoronumerojärjestelmille (vuoronumerojärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla määritellään asiakkaiden palvelujärjestys)

SANASTO: SÄHKÖ-JÄRJESTELMÄ

Versio 1.0 31.10.2023

JÄRJESTELMÄLAJI (taso 1)	
JÄRJESTELMÄLUOKKA (taso 2)	
JÄRJESTELMÄTYYPPI (taso 3)	MÄÄRITYS SANASTOSSA

Palvelu	järjestelmätyyppi palvelujärjestelmille (palvelujärjestelmä on järjestelmä, joka on tarkoitettu asiakkaiden eri tyyppisiin sähköisiin palveluihin, esimerkiksi kirjaston lainausjärjestelmä)
MUU - Kutsu- ja palvelujärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille kutsu- ja palvelujärjestelmille</i>
TIEDONANTOJÄRJESTELMÄT	<i>järjestelmäkoodiston järjestelmäluokka, ryhmittelevä</i>
Yleisäänentoisto	järjestelmätyyppi yleisäänentoistojärjestelmille (yleisäänentoistojärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla rakennuksen tiloihin toistetaan esimerkiksi kuulutuksia ja taustamusiikkia)
Ajannäyttö	järjestelmätyyppi ajannäyttöjärjestelmille (ajannäyttöjärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla tilojen käyttäjille ilmaistaan kellonaika)
Informaatiopalvelu	järjestelmätyyppi informaatiopalvelujärjestelmille (Informaatiopalvelujärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla asiakkaille ilmaistaan palveluun liittyvää tietoa)
Opastevalo	järjestelmätyyppi opastevalojärjestelmille (opastevalojärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla henkilöitä opastetaan)
Varattuvalo	järjestelmätyyppi varattuvalojärjestelmille (varattuvalojärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla henkilöille ilmaistaan tilan tai laitteen varaustilanne)
Säätilannäyttö	järjestelmätyyppi säätilannäyttöjärjestelmille (säätilannäyttöjärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla henkilöille ilmaistaan säätä)
Ajanotto- ja tulospalvelu	järjestelmätyyppi ajanotto- ja tulospalvelujärjestelmille (ajanotto- ja tulospalvelujärjestelmä on järjestelmä, jonka avulla tallennetaan ja esitetään urheilutapahtumien ajanotto- ja tulostietoja)
MUU - Tiedonantojärjestelmät	<i>järjestelmätyyppi muille tiedonantojärjestelmille</i>