



Sisääntulo- ja poistumisreitti

Valvottuun tilaan on järjestettävä sallittu reitti aiheuttamatta hälytystä. Turvallisuussyistä käyttölaitteen on oltava valvotussa tilassa.

Rakenna sisääntuloreitti määrittelemällä sisääntuloviiveen käynnistävä ilmaisin, joka on tyypillisesti ulko-oven magneettikytkin. Viivettä seuraavat ilmaisimet ovat kulkureitillä käyttölaitteelle ja sen välittömässä läheisyydessä.

Poistumisreitti noudattaa samaa kulkureittiä kuin sisääntuloreitti. Poistumisviive käynnistyy käyttäjän tai järjestelmän toimesta. Järjestelmä ilmaisee sisääntulo- tai poistumistilannetta äänimerkein ja kertoo siitä käyttölaitteen näytöllä.

Henkilön tulee suorittaa järjestelmän päälle- tai poiskytkentä määritellyn viiveen aikana. Määritä sisääntulo- ja poistumisviive riittävän pitkäksi, jotta henkilöt voivat saapua ja poistua kiinteistöstä aiheuttamatta virheellistä hälytystä.

Viiveen ylitys sisään tultaessa tai poistuessa johtaa hälytykseen. Myös reitiltä poikkeaminen johtaa hälytykseen. Reitiltä poikkeaminen käynnistää järjestelmän mokaviiveen, joka sallii reitiltä poikkeamisen määritellyksi ajaksi.

Technical Note

HHL-C hälytysjärjestelmä

TN-HHL-C-Sisaantulo-ja-poistumisreitti-FI | Versio 1.0 | 23 maaliskuu 2023



Ohjelmointi

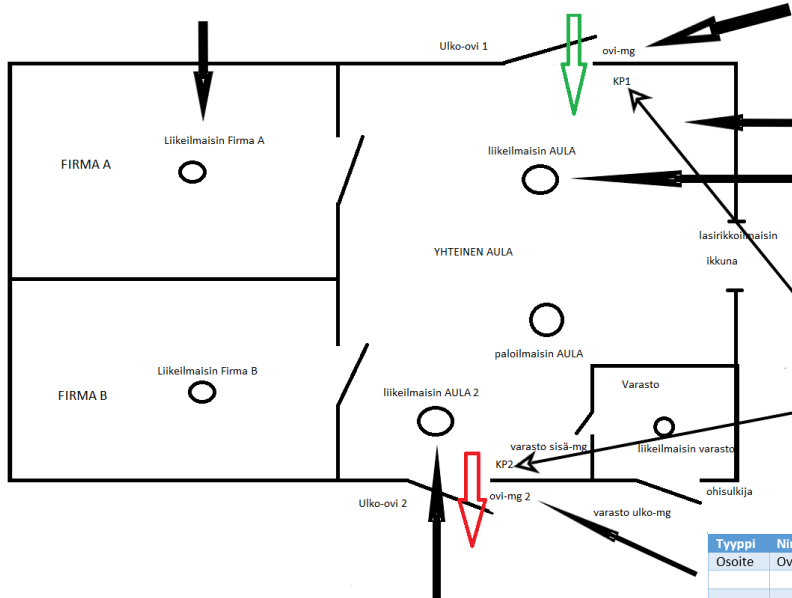
Viiveellinen osoite noudattaa sen ryhmän viivettä, johon se kuuluu.

Alla olevassa kuvassa on esimerkki sisääntuloreitistä *Ulko-ovi 1* kautta käyttölaitteelle *KP1* ja poistumisreitti käyttölaitteen *KP2* ja *Ulko-ovi 2* kautta. Reiteillä on viiveen käynnistäviä ilmaisimia, viivettä seuraavia ilmaisimia ja viiveen lopettavia ilmaisimia. Ohjelmoinnissa käytetyt parametrit on esitetty taulukoissa. Nuolet osoittavat taulukosta sitä kuvaavaan ilmaisimeen tai tilaan.

Tässä esimerkissä ulko-ovessa (*Ulko-ovi 1*) on viiveellinen ovimagneetti ja aulaassa (*Yhteinen aula*) on käyttölaitteet (*KP1* ja *KP2*). Sisään tultaessa ilmaisim (ovi-mg) saa hälyttää (sisääntuloviive käynnistyy) ilman, että tästä seuraa hälytystä. Ryhmä (*Yhteinen aula*), johon osoitteet (*liikeilmaisain AULA* ja *liikeilmaisain AULA 2*) kuuluvat, kytketään pois (*KP1*) tai ohitetaan sisääntuloviiveen aikana. Poistuttaessa ryhmä (*Yhteinen aula*) kytketään päälle tai ohitus puretaan, ja poistumisviive käynnistyy. Ulko-ovesta (*Ulko-ovi 2*) voi tällöin lähteä poistumisviiveen aikana ilman, että ilmaisim tekee hälytystä. Jos ovi on auki poistumisviiveen jälkeen, tästä tulee hälytys. Ulko-ovi 2 lopettaa sulkeutuessaan poistumisviiveen.

Mikäli sisääntulo- tai poistumisviiveen aikana reitiltä poiketaan esimerkiksi *FIRMA A*-ryhmän tiloihin, mokaviive käynnistyy, ja ryhmien kytkennät on tehtävä sen puitteissa. Muussa tapauksessa seuraa hälytys.

Tyyppi	Nimi	Parametri	Arvo
Osoite	Liikeilmaisain Firma A	LIIKEILMAISIN	Valittu
	MURTO		Valittu
Kuuluu ryhmiin	YHTEINEN AULA		Valittu



Tyyppi	Nimi	Parametri	Arvo
Osoite	Ovi-mg	OVIMAGNEETTI	Valittu
	MURTO		Valittu
	Kuori-ilmaisain		Valittu
	Käynnistä sisääntuloviive		Valittu
	Seuraa sisääntuloviivettä		Valittu
	Seuraa poistumisviivettä		Valittu
Kuuluu ryhmiin	YHTEINEN AULA		Valittu

Tyyppi	Nimi	Parametri	Arvo
Ryhmä	YHTEINEN AULA	Sisääntuloviive	45s
		Poistumisviive	45s

Tyyppi	Nimi	Parametri	Arvo
Osoite	Liikeilmaisain AULA	LIIKEILMAISIN	Valittu
	MURTO		Valittu
	Seuraa sisääntuloviivettä		Valittu
	Seuraa poistumisviivettä		Valittu
Kuuluu ryhmiin	YHTEINEN AULA		Valittu

Tyyppi	Nimi	Parametri	Arvo
Käyttölaite	KP1 ja KP2	Ryhmät	YHTEINEN AULA
			FIRMA A
			FIRMA B
			Varasto

Tyyppi	Nimi	Parametri	Arvo
Osoite	Liikeilmaisain AULA 2	LIIKEILMAISIN	Valittu
	MURTO		Valittu
	Seuraa sisääntuloviivettä		Valittu
	Seuraa poistumisviivettä		Valittu
Kuuluu ryhmiin	YHTEINEN AULA		Valittu

Tyyppi	Nimi	Parametri	Arvo
Osoite	Ovi-mg 2	OVIMAGNEETTI	Valittu
	MURTO		Valittu
	Kuori-ilmaisain		Valittu
	Seuraa poistumisviivettä		Valittu
	Lopeta poistumisviive		Valittu
Kuuluu ryhmiin	YHTEINEN AULA		Valittu