

Integrointi äänievakuointijärjestelmiin

- Huomio!** Integrointi voidaan toteuttaa monilla eri tavoilla. Varmista aina, että ohjelmointi on toteutettu kohdekohtaiset toimintavaatimukset huomioiden.

Voit käyttää ohjelmoinnissa esimerkiksi seuraavia lähtö- ja sisääntulotyyppejä

- Paloilmoitustieto äänievakuointijärjestelmään
- Yleinen paloilmotuslähtö, viivästämätön

Projektin valitut lähdöt											
Lähtö	Funktio	Aputeksti	Mistä	Mihin	Vilkku	Vaien	Käänt	Ajastin	Viive (mm:ss)	Testi	Tila
1	PALOHÄLYTYS (YLEINEN)	PALOILMOITUS EVAC	0	0	☐	☐	☐	-		☐	
2					☐	☐	☐			☐	

- Yleinen paloilmotuslähtö, viivästetty

Projektin valitut lähdöt											
Lähtö	Funktio	Aputeksti	Mistä	Mihin	Vilkku	Vaien	Käänt	Ajastin	Viive (mm:ss)	Testi	Tila
1	PALOHÄLYTYS (YLEINEN)	PALOILMOITUS EVAC	0	0	☐	☐	☐	-	00:30	☐	
2					☐	☐	☐			☐	

Hälyttimien mykistys

Äänievakuoinnilta tuleva hälyttimien mykistystieto voi olla On/Off- tyyppinen tai pulssittava.

PRODEX FIREscape Sisääntulot KESKUS 1				-	☐	×
Sis.tulo	Toiminto	Kohde	Tila			
1	Vaienna kellot (on/ei)	0				
2	Vaienna kellot (pulssi)	0				
3		0				

- Huomio!** Huomaa että mykistystulon tilan muutos vastaa manuaalista vaiennuspainikkeen painallusta.

Hälyttimien vuorottelu Firescape-keskuksen ohjaamana

Äänievakuointijärjestelmää ohjataan 30 sekunnin jaksotuksella 10 minuutin ajan, jonka jälkeen palokellot jäävät soimaan.

Erikoisasetukset :

- ☐ Salli automaattinen Palovälittimen päällekytkeminen
- ☐ Verkkoviive syötetään TUNNEISSA
- ☐ Valmiustila-ledi ilmaisee valmiustilaa
- ☐ Kellot aktivoituvat automaattisesti :
 - ☐ Hälytyksestä eri ryhmästä
 - ☐ Hälytyksestä mistä tahansa ilmaisimesta
- ☒ Palokellojen lähtöjä pulssitetaan 10 min hälytyksestä
- ☐ Ryhmän ja osoitteen kutkeminen vaatii tasokoodin

Technical Note

Firescape

PRODEX
FIREscape

TN-Integrointi-äänievakuointijärjestelmiin-FI | Versio 1.0 | 25 syyskuu 2025

Loogiset sisääntulot ja lähdöt

Voit ohjata hälyttimiä ja niiden mykistystä myös loogisilla tuloilla ja lähdöillä.

Kuvan esimerkissä hälyttimet soivat, kun paloilmoitustila on aktiivinen ja äänievakuoinnilta tuleva mykistystieto ei ole aktiivinen.

PRODEX FIREscape Sisääntulot KESKUS 1

Sis.tulo	Toiminto	Kohde	Tila
1	Yleinen sisääntulo	1	
2		n	

FIREscape lähtöjen ohjelmointi KESKUS 1

Näytä ohjelmointityökalu Viikko-ohjelmat Lataa/tallenna lähtötiedostoja

Projektin valitut lähdöt											
Lähtö	Funktio	Apu teksti	Mistä	Mihin	Vilkku	Vaien.	Käänt	Ajastin	Viive (mm:ss)	Testi	Tila
1	SEURAA KESKUKSEN SISÄÄNTULOJA 1 - 255	MYKISTYS EVACILTA	1	1	☐	☐	☒	-		☐	
2	PALOHÄLYTYS (YLEINEN)		0	0	☐	☐	☐	-		☐	
3	AND: LÄHDÖT 1 - 255	HÄLYTTIMIEN OHJAUS	1	2	☐	☐	☐	-		☐	
4					☐	☐	☐			☐	
5					☐	☐	☐			☐	