



LÄNSI-UUDENMAAN PELASTUSLAITOS  
VÄSTRA NYLANDS RÄDDNINGSVÄRK  
WESTERN UUSIMAA RESCUE DEPARTMENT

## Vajaavahvuisten yksiköiden automaattinen täydentäminen

Tero Kähkönen  
11.11.2024, v.1.0



## Taustaa

- Työvuoron vahvuuden laskiessa joudutaan ajoittain pitämään pelastusyksiköitä vajaalla vahvuudella (1+2).
- AVI valvovana viranomaisena edellyttää, että tehtäville on hälytettävä riittävät resurssit automaattisesti, eli PTJ:n hälytyksen jälkeen tekemä vasteen arviointi ja korjaus tarvittaessa ei ole riittävä toimenpide.



LÄNSI-UUDENMAAN PELASTUSLAITOS  
VÄSTRA NYLANDS RÄDDNINGSVÄRK  
WESTERN UUSIMAA RESCUE DEPARTMENT

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue  
Västra Nylands välfärdsområde  
Western Uusimaa Wellbeing Services County

## Tehtävät muutokset

- Vajaalla olevan yksikön ominaisuuksiin ERICA:ssa tehdään muutos, jolla vajaan pelastusyksikön lisäksi pienille tehtäville hälytetään toinen pelastusyksikkö aikarajoituksella 30 min.
- Käytettävät yksiköt:
  - Vakinaiset + RLU361, 551, 571, 581, 661, 671, 771, 791, 871, 882, 891
  - Valitut sopimuspalokuntien yksiköt olisivat todennäköisesti vasteessa jo tavoittamisajan perusteella.
- Myös täydentävä yksikkö voi olla vajaalla vahvuudella.
- Aluksi tapahtuu kaikissa kiireellisyysluokissa. Muutetaan jatkossa koskemaan vain A- ja B-kiireellisyyksiä.



LÄNSI-UUDENMAAN PELASTUSLAITOS  
VÄSTRA NYLANDS RÄDDNINGSVÄRK  
WESTERN UUSIMAA RESCUE DEPARTMENT

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue  
Västra Nylands välfärdsområde  
Western Uusimaa Wellbeing Services County

## Tunnistettu sivuvaikutus

- Naapurialueiden yksiköillä ei ole mainittua ominaisuutta, joten ERICA laskee niiden tarvitsevan vahvistuksen ja hälyttää tehtävälle yhden LUP:n pelastusyksikön.
- Ongelma koskee vain tilanteita, joissa naapurilaitoksen yksikkö olisi muuten hälytetty ainoana yksikkönä tehtävälle LUP:n alueelle.
  - Esim. RLU111 on tehtävällä, joten hälytetään RHE311, jolloin mukaan nousee esim. RLU105
- **Tehtävän tietojen perusteella tarpeeton yksikkö voidaan peruuttaa PTJ:n päätöksellä.**



LÄNSI-UUDENMAAN PELASTUSLAITOS  
VÄSTRA NYLANDS RÄDDNINGSVÄRK  
WESTERN UUSIMAA RESCUE DEPARTMENT

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue  
Västra Nylands välfärdsområde  
Western Uusimaa Wellbeing Services County

## P3X:n toiminta

- Vajauksen alkaessa ilmoita asiasta TIKE:en.
- Muutos ominaisuuksiin tehdään määräajaksi, joten myös päättymisaika tarvitaan.
- Muutoksella ei ole vaikutusta useamman yksikön tehtäviin, joten niissä PTJ:n on itse huomioitava vajaa yksikkö vastetta arvioidessa.



LÄNSI-UUDENMAAN PELASTUSLAITOS  
VÄSTRA NYLANDS RÄDDNINGSVÄRK  
WESTERN UUSIMAA RESCUE DEPARTMENT

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue  
Västra Nylands välfärdsområde  
Western Uusimaa Wellbeing Services County

## Ensimmäisen yksikön toiminta

- Arvioi täydennyksen tarve saatujen tietojen ja kohteen sijainnin perusteella.
- Määrää täydentävä yksikkö joko liikkeelle tai odottamaan asemalla.
- Peruuta täydentävä yksikkö tilanteen salliessa.



LÄNSI-UUDENMAAN PELASTUSLAITOS  
VÄSTRA NYLANDS RÄDDNINGSVÄRK  
WESTERN UUSIMAA RESCUE DEPARTMENT

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue  
Västra Nylands välfärdsområde  
Western Uusimaa Wellbeing Services County

## Täydentävän yksikön toiminta

- Paina yksikkö matkalle.
- Yksikkö lähtee liikkeelle tai jää odottamaan asemalle ensimmäisen yksikön paloestämiehen päätöksen mukaisesti.
- Erityinen huomio tilanteeseen, jossa naapurilaitoksen yksikkö tulee LUP:n puolelle.
  - Kärkiyksikön mukaan pitää lähteä vahvennus
  - Normaalin pelastusyksikön tapauksessa täydennykselle ei ole tarvetta, joten peruutus PTJ:n päätöksellä.



LÄNSI-UUDENMAAN PELASTUSLAITOS  
VÄSTRA NYLANDS RÄDDNINGSVÄRK  
WESTERN UUSIMAA RESCUE DEPARTMENT

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue  
Västra Nylands välfärdsområde  
Western Uusimaa Wellbeing Services County

## TIKE:n toiminta

- Muutos perustuu P3X:n ilmoittamiin tietoihin. Asiasta voi kysyä, jos vahvuuden perusteella voi olettaa jonkin yksikön olevan vajaalla.
- Kirjautu ERICA portaliin.
- Mene yksikkösuunnitelmiin ja hae vajaalla oleva yksikkö.
- Yksiköllä on kaksi riviä ominaisuutta ”Kohdealueenyksikkö 2 (1)”.
- Muokkaa toista edellä mainituista riveistä lisäämällä poikkeus voimassaoloon (ei voimassa) P3:n ilmoittamien aikojen mukaan ja tallenna tekemäsi muutokset.
- Poikkeus näkyy aikajanalla ominaisuuden kohdalla.
- Jos vahvuustilanne ei muutu, poikkeus päättyy syötetyn ajan mukaan.
- Kuvalliset ohjeet ovat seuraavilla sivuilla.



LÄNSI-UUDENMAAN PELASTUSLAITOS  
VÄSTRA NYLANDS RÄDDNINGSVÄRK  
WESTERN UUSIMAA RESCUE DEPARTMENT

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue  
Västra Nylands välfärdsområde  
Western Uusimaa Wellbeing Services County

**YKSIKÖT** **Yksikkösuunnitelmat** Yksikkötunnukset Yksikkömallit Hälytysryhmat ? Ohje

Yksikkösuunnitelma **RLU501**  Näytä versiotiedot **Muokkaa** **Arkistoi** **Sulje**

Tarkasteltava aikaväli: << 31.10.2024 00:00 - 07.11.2024 00:00 >>  Näytä kaikki

**Voimassa**

	to 31.10.2024	pe 1.11.2024	la 2.11.2024	su 3.11.2024	Vilko: 45 ma 4.11.2024	ti 5.11.2024	ke 6.11.2024
<b>RLU501</b>							
PEL: 2.1 Eläinpelastusvaruste (Pelastustoimen varuste) >							
PEL: 2.1 Ensivaste / EVY (Kuorma-auto) >							
PEL: 2.1 Ilmolinjalite 3 (Pelastustoimen varuste) >							
PEL: 2.1 Junapelastusväline (Pelastustoimen varuste) >							
PEL: 2.1 Kemikaalitorjunta (3) (Pelastustoimen varuste) >							
PEL: 2.1 Kemikaalisukellus (2) >							
<input checked="" type="checkbox"/> PEL: 2.1 Kohdealueenyksikkö 2 (1) (Kuorma-auto) >							
<input checked="" type="checkbox"/> PEL: 2.1 Kohdealueenyksikkö 2 (1) (Kuorma-auto) >							
PEL: 2.1 Kohdealueenyksikkö 5 (1) (Kuorma-auto) >							
PEL: 2.1 Köysipelastamisväline (Pelastustoimen varuste) >							
PEL: 2.1 Muu vahingontorjunta (Pelastustoimen varuste) >							
PEL: 2.1 Pelastusryhmän johtaja >							
PEL: 2.1 Pelastusviranomainen >							

**Poikkeus voimassaoloon** ✕

**Poikkeus seuraaville:** PEL: 2.1 Kohdealueenyksikkö 2 (1) (Kuorma-auto)

Poikkeus ajalle:  -

Voimassa poikkeusaikana:  Kyllä  Ei

31.10.2024 14:00:00 - 01.11.2024 00:00:00

**OK** **Peruuta**

 **LÄNSI-UUDENMAAN PELASTUSLAITOS**  
VÄSTRA NYLANDS RÄDDNINGSVÄRK  
WESTERN UUSIMAA RESCUE DEPARTMENT

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue  
Västra Nylands välfärdsområde  
Western Uusimaa Wellbeing Services County

Voimassa				
	to 31.10.2024	pe 1.11.2024	la 2.11.2024	
RLU501				
PEL: 2.1 Eläinpelastusvaruste (Pelastustoimen varuste)				
PEL: 2.1 Ensivaste / EVY (Kuorma-auto)				
PEL: 2.1 Ilmottinlaite 3 (Pelastustoimen varuste)				
PEL: 2.1 Junapelastusväline (Pelastustoimen varuste)				
PEL: 2.1 Kemikaalintorjunta (3) (Pelastustoimen varuste)				
PEL: 2.1 Kemikaalisukellus (2)				
PEL: 2.1 Kohdealueyksikkö 2 (1) (Kuorma-auto)				
PEL: 2.1 Kohdealueyksikkö 2 (1) (Kuorma-auto)				
PEL: 2.1 Kohdealueyksikkö 5 (1) (Kuorma-auto)				
PEL: 2.1 Köysipelastamisväline (Pelastustoimen varuste)				
PEL: 2.1 Muu vahingontorjunta (Pelastustoimen varuste)				
PEL: 2.1 Pelastusryhmän johtaja				
PEL: 2.1 Pelastusviranomainen				
PEL: 2.1 Pintapelastus (2)				

Tallenna lopuksi  
tekemäsi muutokset.

Länsi-Uudenmaan hyvinvointialue  
Västra Nylands välfärdsområde  
Western Uusimaa Wellbeing Services County