

SignApps Express 2.4

## **Käyttöohje**



Edustus ja maahantuonti:

FinnAV Oy MediaSolution, Kantelettarentie 7 R, 00420 HELSINKI  
Puh. 09 - 879 5639, [info@mediasolution.fi](mailto:info@mediasolution.fi), [www.mediasolution.fi](http://www.mediasolution.fi)

## Sisältö

SignApps Express 2.4.....	1
Käyttöohje .....	1
1    Yleiskatsaus .....	5
2    Asennus.....	6
2.1 Järjestelmän vähimmäisvaatimukset .....	6
2.2 Asennusvaiheet .....	6
3    Käyttöliittymä.....	7
3.1 Päämenu.....	7
3.2 Lista sivupohjista .....	8
3.3 Esitysten muokkaus.....	8
3.4 Ajastusten muokkaus.....	9
3.5 Tapahtuman muokkaus.....	10
3.6 Toimintakaavio.....	11
3.7 Esityslistan muokkaus.....	12
3.7.1 Esityslistan luominen.....	12
3.7.2 Valmiin esityslistan muokkaaminen.....	13
3.7.3 Valmiin esityslistan monistaminen.....	13
3.8 Esityksen muokkaus.....	14
3.8.1 Vedä ja pudota medialeikkeitä kehämuotoiseen esitykseen.....	14

3.8.2	Lisää medialeikkeitä kehämuotoiseen esitykseen paneelista.....
3.8.3	Medialeikkeen konfigurointi .....
3.8.4	Kuvan muokkaaminen .....
3.8.5	Videon muokkaaminen .....
3.8.6	PowerPoint tiedoston muokkaaminen .....
3.8.7	Logon muokkaaminen.....
3.8.8	Widgetin muokkaaminen.....
3.8.9	Tekstiviestin lisääminen .....
3.8.10	Tekstin muokkaaminen .....
3.8.11	Vaihda logon näkyvyyttä ja teemaväriä.....
3.8.12	Taustamusiikin lisääminen .....
3.8.13	Vaihtaminen esitysten välillä.....
3.9	Ajastuksen muokkaaminen .....
3.9.1	Lisää tapahtuman ajastus .....
3.9.2	Muokkaa toistotapaa .....
3.9.3	Ajastuksen prioriteetit .....
3.9.4	Esitysten lisääminen tapahtumaan .....
3.9.5	Esityksen monistaminen tapahtumaan .....
3.9.6	Tapahtuman monistaminen.....
3.9.7	Laukaisutapahtuman lisääminen .....
3.10	Esityslistan vienti.....

---

3.10.1	Esityslistan vienti USB-muistitikun avulla .....
3.10.2	Esityslistan vienti verkon kautta .....
3.10.3	Liittäminen mediatoistimeen .....
3.11	Varusohjelmiston päivitys .....

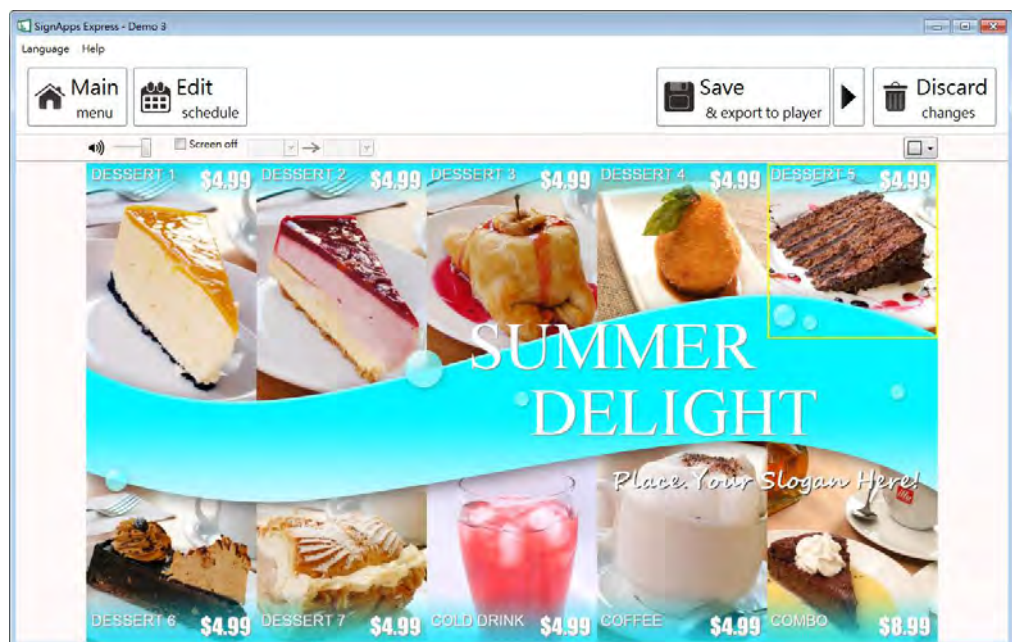
# 1 Yleiskatsaus

Myynnin lisääminen digital signagen avulla ei ole enää vaikeaa.

SignApps Express on maailman helpoin digital signage sovellus, jonka avulla voit laittaa oikean viestin oikeaan paikkaan saman tien.

Sovelluksessa tulee mukana valmiiksi tehtyjä ammattimaisia sivupohjia, automaattinen mediatoistimien hakutoiminto ja intuitiivinen WYSIWYG (what you see is you what you get) käyttöliittymä, jota kuka tahansa voi oppia käyttämään tuossa tuokiossa. Valitset vain haluamasi sivupohjan, lisäät mediasisältösi ja sitten julkaiset sen verkossasi oleville digital signage mediatoistimille.

Digital signagen tekee helpoksi SignApps Express.



## 2 Asennus

### 2.1 Järjestelmän vähimmäisvaatimukset

Windows Vista, 7 tai 8 käyttöjärjestelmä	2.6 GHz CPU
.NET Framework 4	2GB keskusmuistia ( 4GB suositeltu )
(optio) Microsoft PowerPoint 2003/2007/2010/2013	200 MB vapaata levytilaa

### 2.2 Asennusvaiheet

Käynnistä asennusohjelma ja seuraa ohjeita



## 3 Käyttöliittymä

### 3.1 Päämenu

Päämenu koostuu listasta olemassaolevista esityslistoista sekä listasta käytettävissä olevista mediatoistimista lähiverkossa.

1 Työkalupalkki  
- kielen valinta  
- ohje

2 Esityslistan nimi  
ja Create Playlist painike

3 Lista valmiista esityslistoista

4 Esityslistan esikatselu ja info

5 Esityslistaan liitetyt mediatoistimet

6 Lista mediatoistimista

7 Toistimen nimi, IP ja tila

8 Mediatoistimen IP-kenttä ja toistimen haku/lisäys painike

Voit yksinkertaisesti vetää ja poistaa mediatoistimia esityslistaan liittääksesi ne siihen. Kaksoisklikkaa esityslistaa muokataksesi sitä.

Kun siirrät hiiren kursorin esityslistan päälle, "X" painike ilmestyy näkyviin. Klikkaa "X" painiketta poistaaksesi esityslistan sovelluksesta.

Maksimissaan 50 mediatoistinta voi olla liitettynä yhteen esityslistaan.

## 3.2 Lista sivupohjista

Tämä lista sisältää kaikki esityslistojen pohjat.



1 Template filter

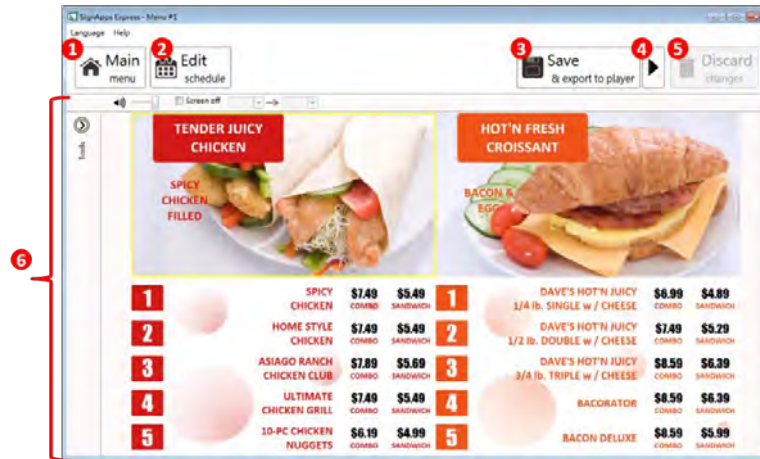
2 Available templates

## 3.3 Esitysten muokkaus

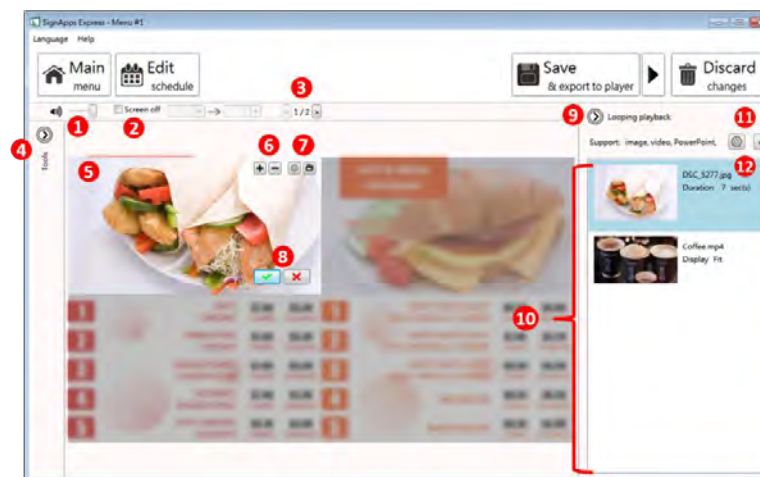
Tällä toiminnolla voit muokata kaikkea mediasisältöä: tekstiä, kuvia, videoita ja widgettejä joita esityksessä käytetään.

Sillä voit myös tallentaa esityslistat, siirtää esityslistan toistimille verkon tai USB-tikun avulla tai siirtyä ajastuksen muokkaukseen jos haluat sitä käyttää.





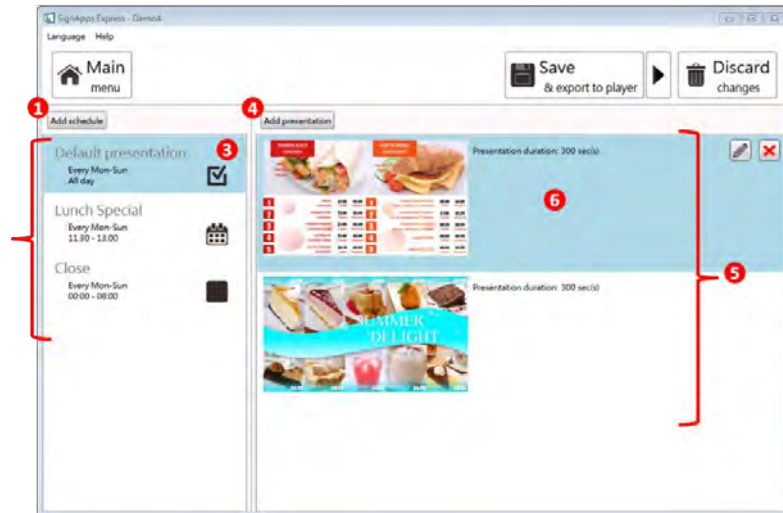
- 1 Takaisin päämenuun
- 2 Muokkaa esityslistan ajastusta
- 3 Tallenna ja vie toistimelle
- 4 Valitse viennin kohde (mediatoistin tai USB-tikku)
- 5 Peruuta kaikki muutokset
- 6 Muokkausalue



- 1 Äänenvoimakkuus
- 2 Ruudun sammutus
- 3 Esitysten vaihto
- 4 Laajenna/piilota työkalu
- 5 Muokkausalue
- 6 Zoomaus tai sovitus
- 7 Sisällön muutos
- 8 Vahvista/peruuta muutos
- 9 Laajenna/piilota medialista
- 10 Tämän alueen medialista
- 11 Lisää mediatiedostoja
- 12 Median tiedot  
Pikkukuva  
Tiedostonimi  
Vaihtoehdot

### 3.4 Ajastusten muokkaus

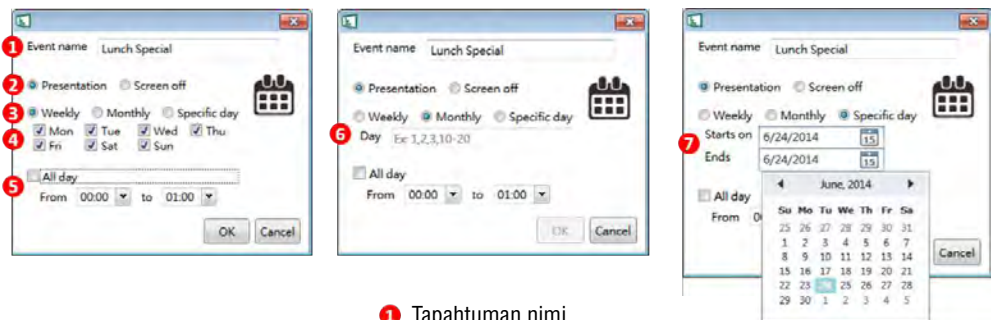
Tämä toiminto auttaa luomaan joustavasti useita esityksiä sisältäviä listoja jotka toistuvat automaattisesti ennalta määriteltyjen tapahtumien mukaisesti (aikavälit). Käyttäjä voi lisätä jopa 50 ajoitettua tapahtumaa ja jopa 50 esitystä kehämuotoiseen esitykseen.



- 1 Lisää tapahtuman ajoitus
- 2 Olemassaolevat tapahtumat
- 3 Tapahtuman tiedot  
Aikaväli  
Tapahtuman päiväys  
Tapahtuman tyyppi
- 4 Lisää uusi esitys tähän tapahtumaan
- 5 Olemassaolevat esitykset tässä tapahtumassa
- 6 Esityksen tiedot  
Pikkukuva  
Kesto aika

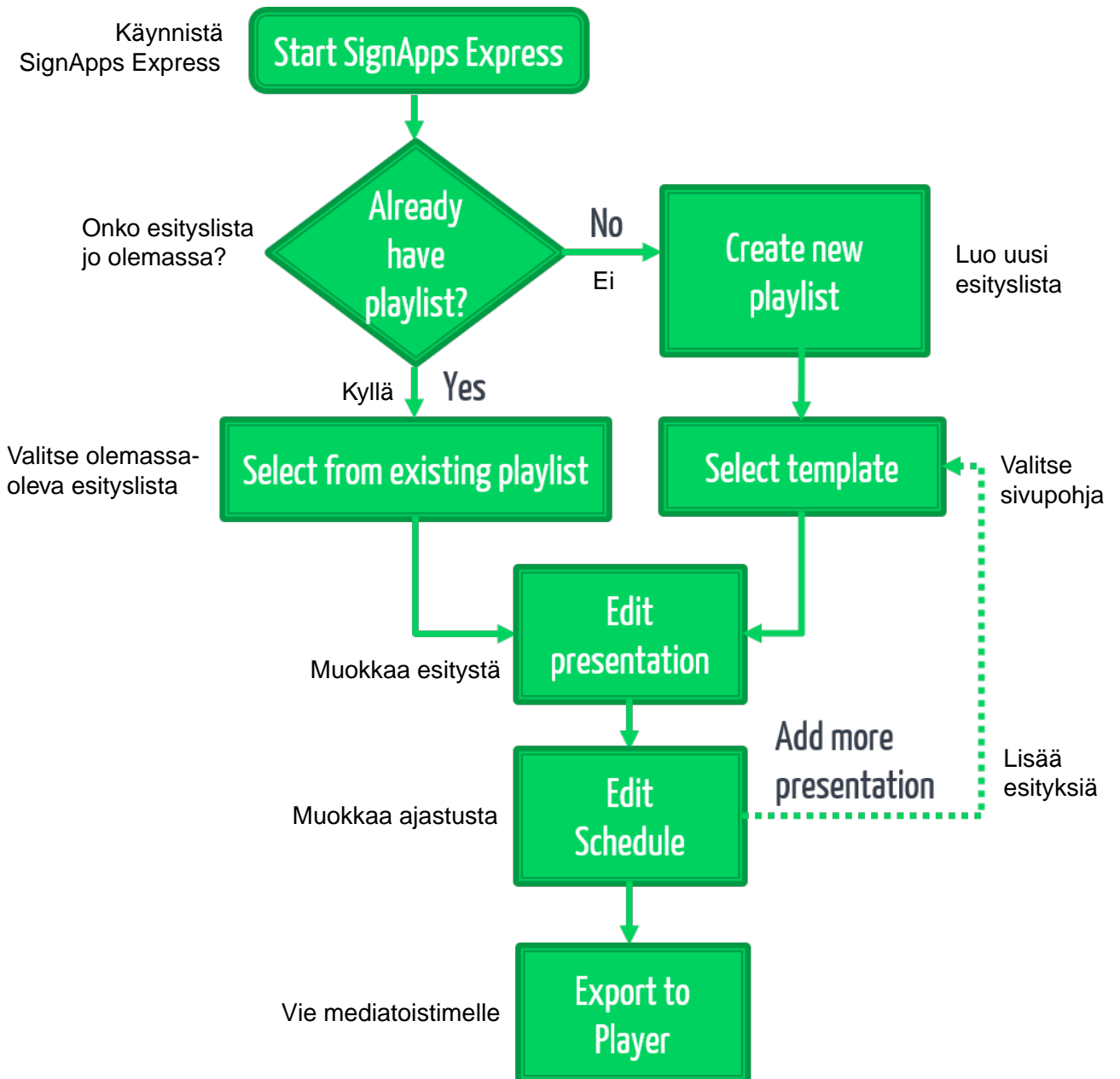
### 3.5 Tapahtuman muokkaus

Tämän toiminnon avulla määrittelet halutun tapahtuman ajoituksen ja esitystavan



- 1 Tapahtuman nimi
- 2 Tapahtuman tyyppi (lisättäessä uusi tapahtuma)
- 3 Tapahtuman toistotapa
- 4 Päivän valinta viikottaiselle tapahtumalle
- 5 Aikaväli
- 6 Päivän valinta kuukausittaiselle tapahtumalle
- 7 Tietyn päivämäärän valinta tapahtumalle

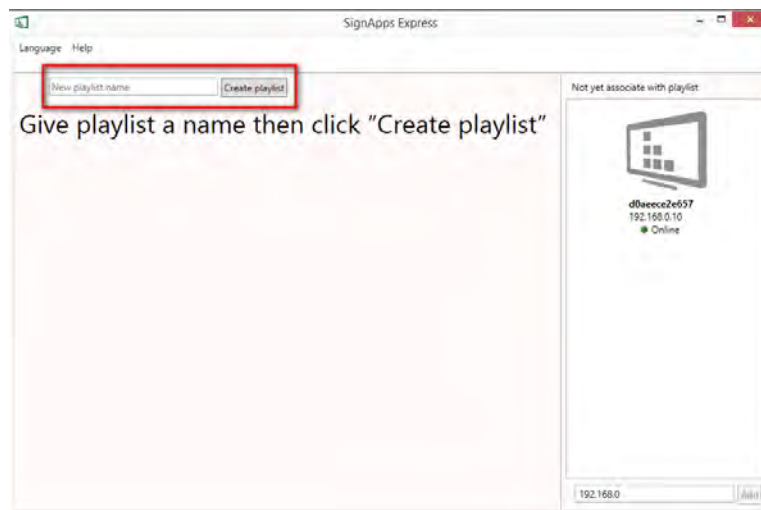
### 3.6 Toimintakaavio



## 3.7 Esityslistan muokkaus

### 3.7.1 Luo esityslista

- 1 Anna esityslistalle nimi ja klikkaa Create playlist-painiketta

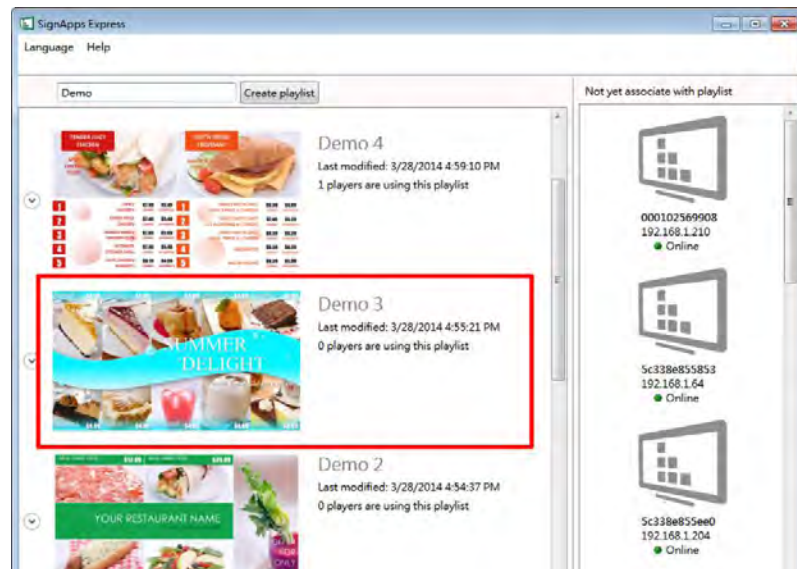


- 2 Valitse kaksoisklikkaamalla haluamasi sivupohja



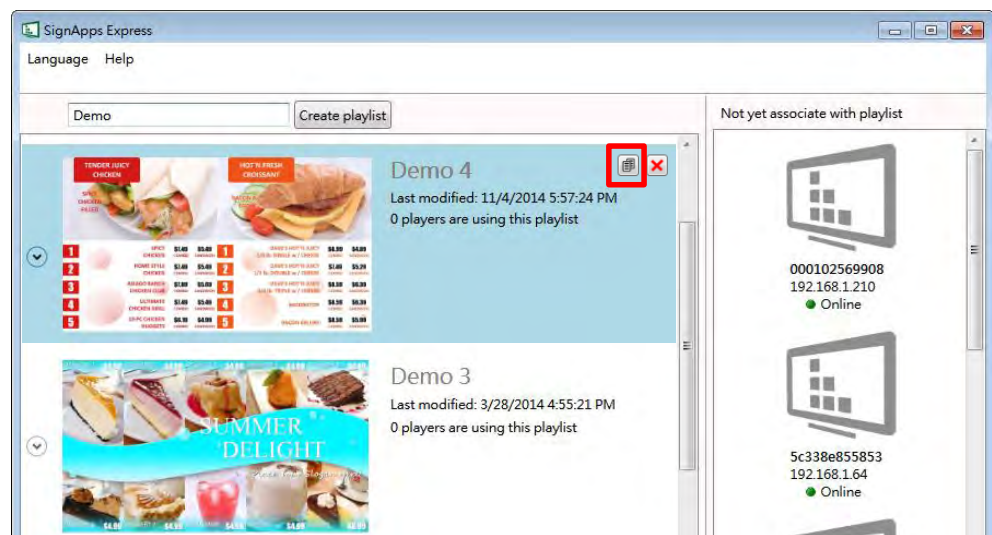
### 3.7.2 Valmiin esityslistan muokkaaminen

Kaksoisklikkaa olemassaolevaa esityslistaa jota haluat muokata



### 3.7.3 Valmiin esityslistan monistaminen

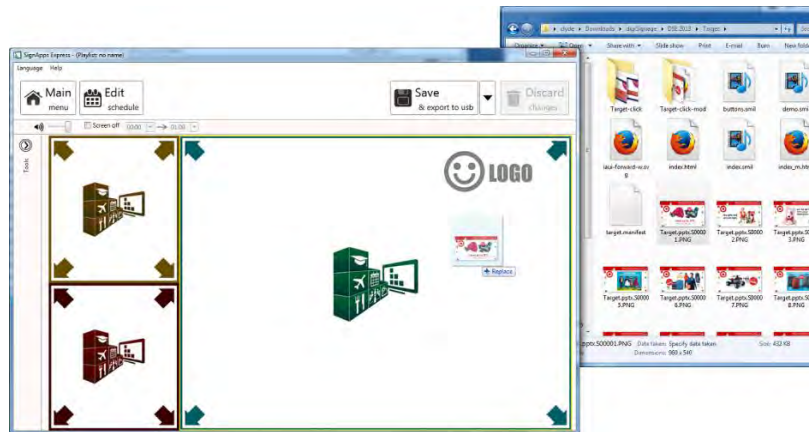
Klikkaa jonkun esityslistan Duplicate-painiketta kopioidaksesi sen



## 3.8 Esityksen muokkaus

### 3.8.1 Vedä ja pudota medialeikkeitä kehämuotoiseen esitykseen

Yksinkertaisesti vedä ja pudota medialeikkeitä työpyydältä suoraan ohjelmaan

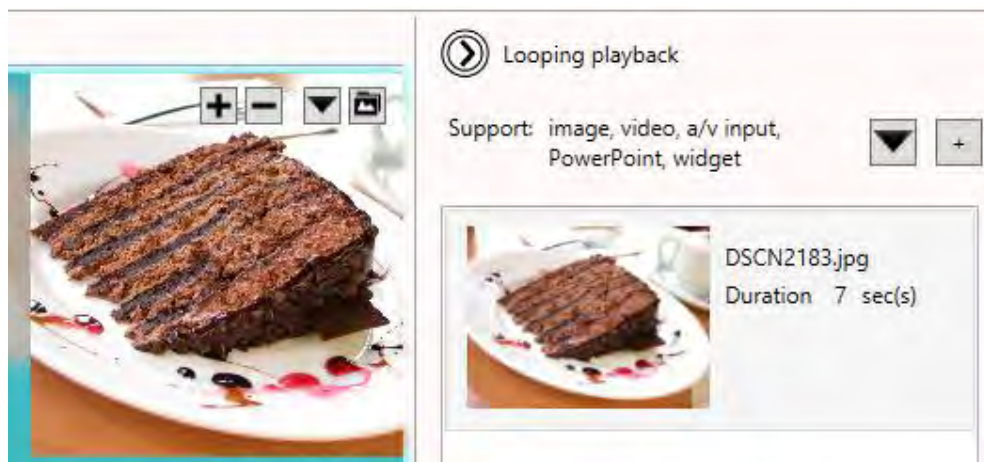


### 3.8.2 Lisää medialeikkeitä kehämuotoiseen esitykseen ohjelman paneelista

- 1 Valitse alue ensin ja sitten laajenna Looping playback-vaihtoehtojen paneeli




- 2 Lisää uusi kuva/video/powerpoint/widget ja muokkaa niiden vaihtoehtoisia ominaisuuksia



Klikkaa  lisätäksesi medialeikkeitä valitsemaasi alueeseen

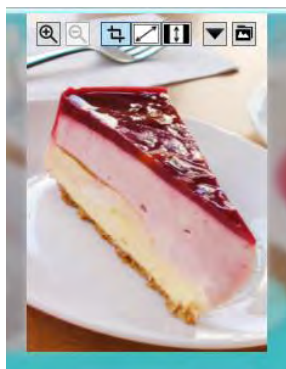
Klikkaa  lisätäksesi erikoismediaa valitsemaasi alueeseen:

Widgetti 

A/V tulo 

### 3.8.3 Medialeikkeen konfigurointi

- 1 Focus/Zoom (vain kuva) ja Fit optiot voidaan konfiguroida suoraan muokkausruudussa

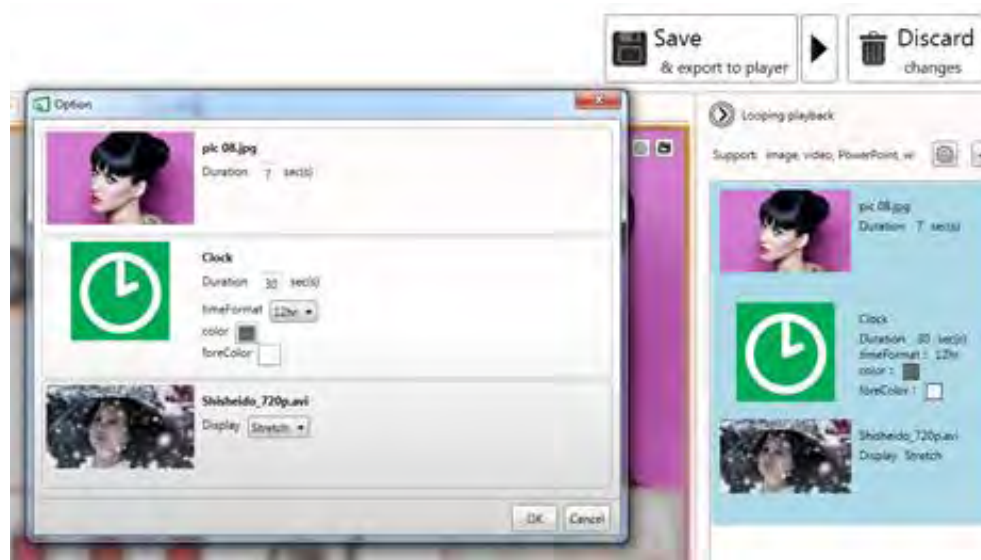


**2** Toiston kesto ja muut vaihtoehdot voidaan konfiguroida Option-ikkunassa, avataksesi Option-ikkunan:

- kaksoisklikkaa medialeikettä
- klikkaa hiiren oikeenpuoleista painiketta ja valitse Option.

*Vinkki:*

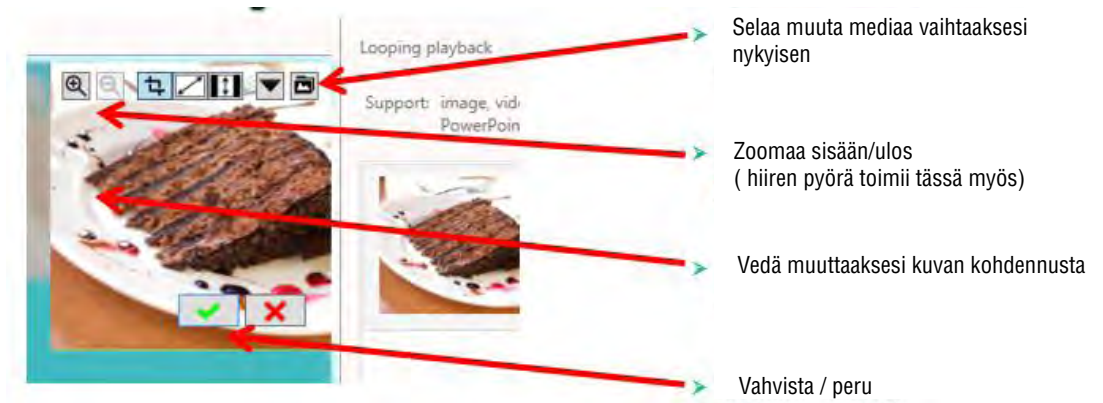
*Valitaksesi kerralla useampia leikkeitä klikkaa ensimmäistä ja paina ja pidä alhaalla Ctrl-painiketta, sitten klikkaa seuraavaa medialeikettä*



### 3.8.4 Kuvan muokkaaminen

- 1** Lisää kuvatiedosto johonkin alueeseen ja klikkaa medialeikettä Looping Playback- listassa aloittaaksesi muokkauksen
- 2** Voit vaihtaa kuvaa, zoomata sisään/ulos ja kohdistaa sen. Klikkaa Confirm kun olet valmis.





Konfiguroitavat vaihtoehdot	Vaihtoehdot
Duration	Playback duration (kesto sekunneissa)
Display option	Crop ( vakioasetus joka sallii käyttäjän muuttaa kuvan kohdennusta vapaasti)
	Fit ( sovittaa kuvan alueeseen ja säilyttää kuvasuhteen)
	Stretch ( täyttää alueen säilyttämättä kuvasuhdetta)

### 3.8.5 Videon muokkaaminen

Vinkki:

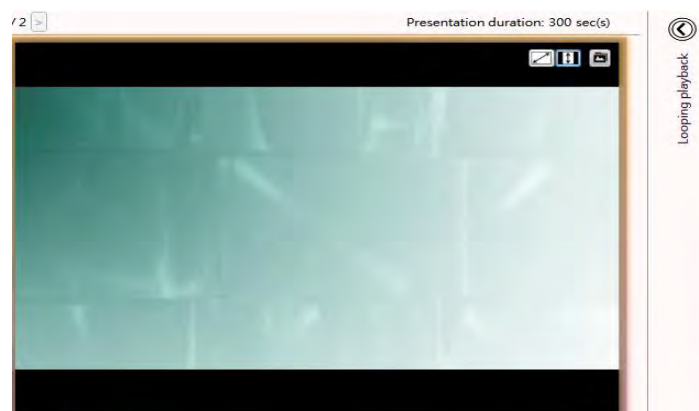
Kaksoisklikkaa videota  
niin voit esikatsella  
sitä Windows  
sovelluksella

1 lisää videotiedosto sopivaan alueeseen ja klikkaa medialeikettä muokataksesi

2 Konfiguroi näyttötapa



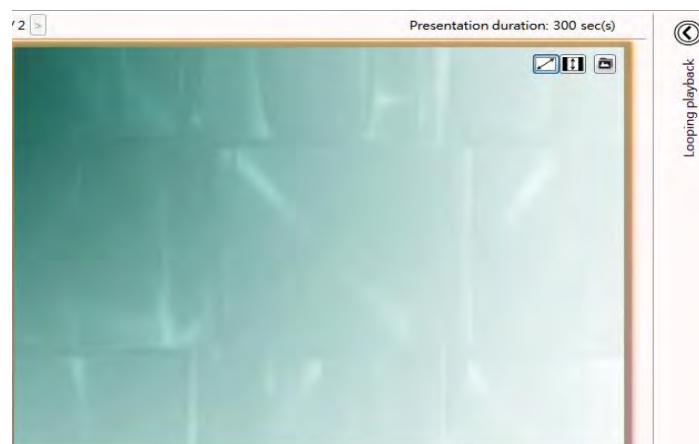
: Sovita sisään



: Venytä

Huomaa:

Vain YKSI alue (zone)  
voi sisältää videota  
esityksessä



Konfiguroitavat vaihtoehdot

Vaihtoehdot

Display

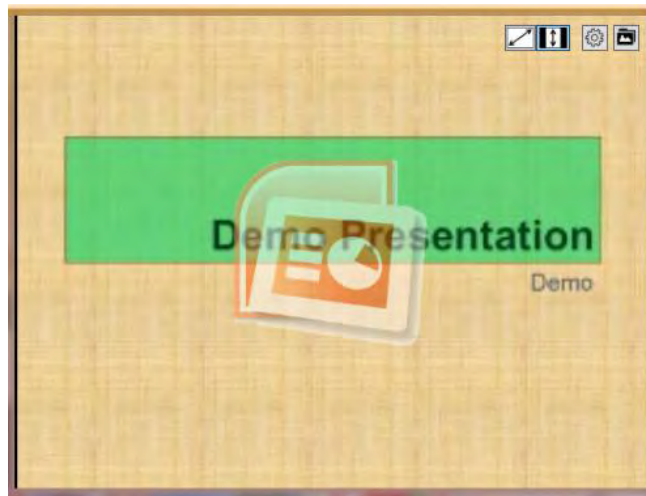
Fit/Stretch

### 3.8.6 PowerPoint tiedoston muokkaaminen

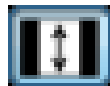
- 1 Lisää powerpoint tiedosto alueeseen ja klikkaa leikettä muokataksesi

*Huomio:*

*Edellyttää PowerPoint  
2003/2007/2010/2013  
ohjelmaa asennettuna  
samalle tietokoneelle*



- 2 Valitse PowerPoint tiedoston sovitus tai venytys alueeseen



: Sovita sisään



: Venytä

#### Konfiguroitavat vaihtoehdot Vaihtoehdot

Display	Fit/Stretch
Unspecified slide duration (*)	Toiston kestoaikea kullekin dialle (sekunneissa)

*\* Kun dian kestoaikea  
ei ole erikseen määrätty  
PowerPointin asetuksissa*

Huomio:

LOGO alue ei  
tue kehämuotoista  
toisto

### 3.8.7 Logon editointi

- 1 Klikkaa LOGO ikonia muokataksesi (LOGO on tuettu vain määrätyissä sivupohjissa)



- 2 Voit vaihtaa kuvaa, zoomata sisään/ulos ja säätää kohdistusta. Klikkaa vahvistusmerkkiä kun olet valmis.

Konfiguroitavat vaihtoehdot	Vaihtoehdot
N/A (ei ole)	

3.8.8 *Widgetin muokkaaminen*

Lisää widget-tiedosto sopivaan alueeseen ja klikkaa muokataksesi ominaisuuksia

Konfiguroitavat vaihtoehdot	Vaihtoehdot
Common Options	Playback duration : toiston kesto sekunteja Color: taustan väri foreColor: tekstin väri
Clock	timeFormat : 12h/24h
Calendar	timeFormat : 12h/24h Align: asemointi, oikealla/keskellä/vasemmalla
Weather	Cities: valitse pudotusvalikosta tai kirjoita paikan nimi joka on listattuna tällä webbisivulla <a href="http://www.worldweatheronline.com/country.aspx">http://www.worldweatheronline.com/country.aspx</a> Scale : C/F (Celsius / Fahrenheit ) Key : worldweather online API Key (Pease see note)
RSS	Urls: RSS URL Writing direction: V >>O / O >> V
Webpage	URL: websivun URL

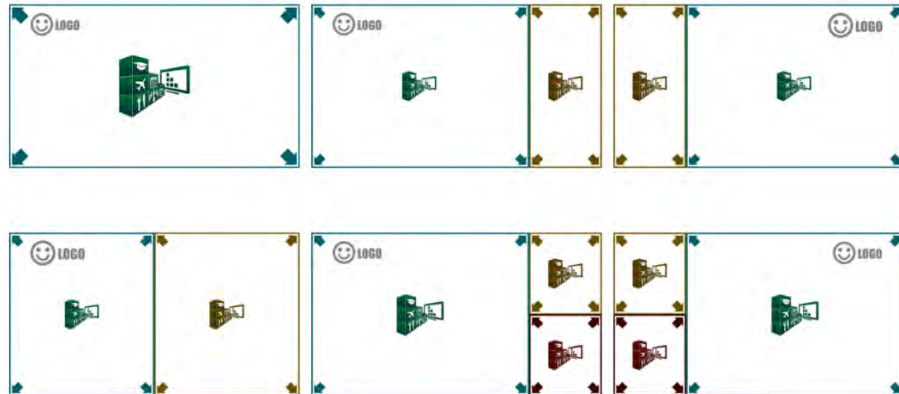
*Note*

Every API key has the limited times to query information from the website. Users can sign up to get the location search weather API by using the link below.

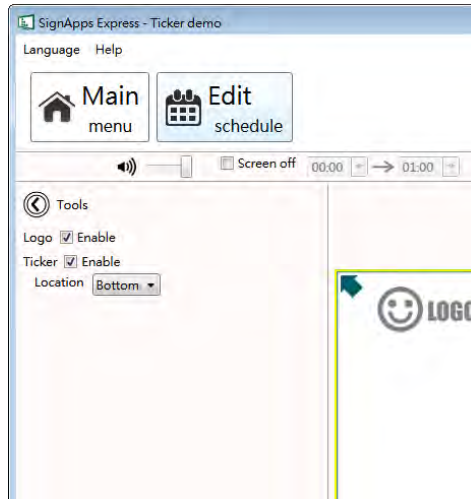
<https://developer.worldweatheronline.com/author/register>

### 3.8.9 Tekstiviestin lisääminen (juokseva tekstinauha)

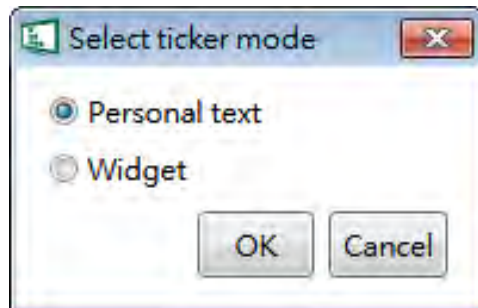
1 Valitse jokin tyhjästä sivupohjista käyttääksesi tekstiviestiä



2 Tools-panelista, merkkää Ticker Enable, jotta saat tekstiviestin käyttöösi



3 Valitse sopiva esitystapa vaihtoehdoista:



Personal text:

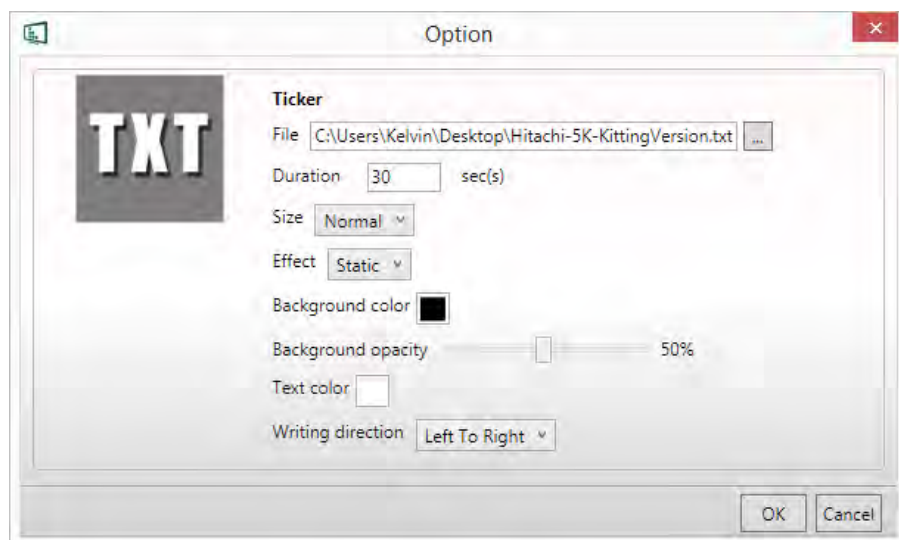
Näyttääksesi tekstiviestiä paikallisesta .txt tiedostosta

Widget:

Näyttääksesi widgettiä tekstialueessa

(esim. RSS widgetti tai custom widgetti)

Konfiguroi Personal text - tekstiviesti

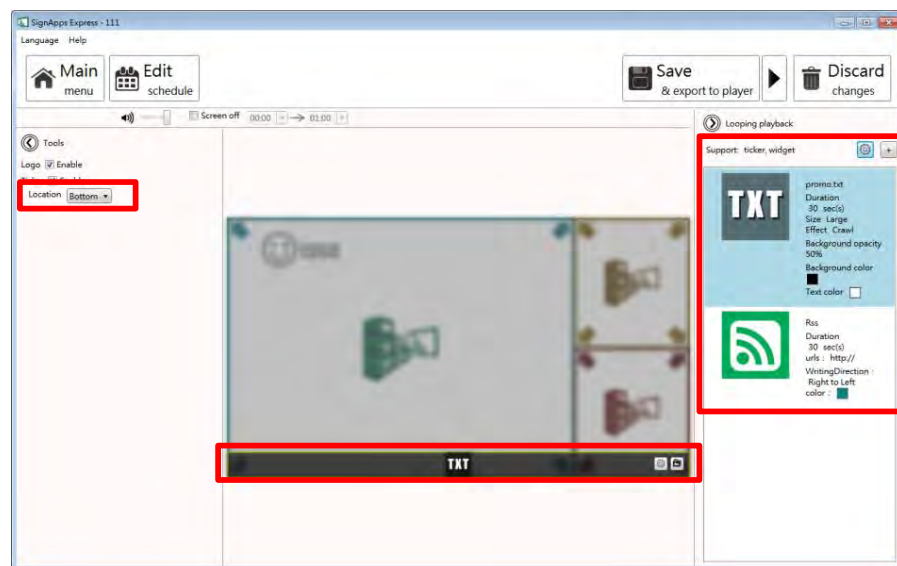


Konfiguroitavat vaihtoehdot	Vaihtoehdot
File	Polku .txt tiedostolle
Duration	Toiston kesto sekunneissa
Size	Tekstin koko tekstiviestissä Vaihtoehdot: small/normal/large
Effect	Transitiovaihtoehdot tekstiviestille Vaihtoehdot: Static: ei transitiota rivien välillä Crawl: teksti juoksee oikealta vasemmalle Scroll: teksti vaihtuu alhaalta ylöspäin
Background color	Valitse tekstikentän pohjaväri väripaletista
Background opacity	Tekstikentän pohjavärin läpikuultavuus
Text color	Valitse tekstin väri väripaletista
Writing direction	Kirjoitussuunta V >> O, O >> V



Kun tekstiviesti on määritelty, voit:

- 1 Vaihda tekstiviestin paikkaa alhaalta ylös
- 2 Lisätä uusia .txt tiedostoja tai widgettejä alueeseen

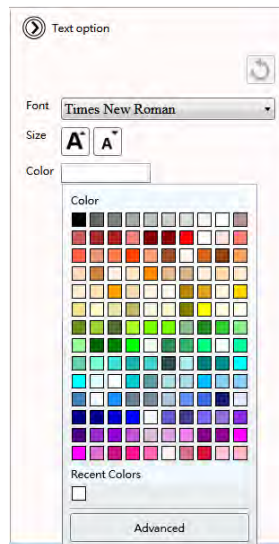


### 3.8.10 Tekstin muokkaus

- 1 Muokattavan tekstin ympärillä näkyy keltainen kehys kun lepuutat hiiren kursoria sen päällä. Klikkaa tekstiä aloittaaksesi muokkaamisen.



2 Laajenna vaihtoehtoa muuttaaksesi fontin tyyppiä, kokoa ja väriä.

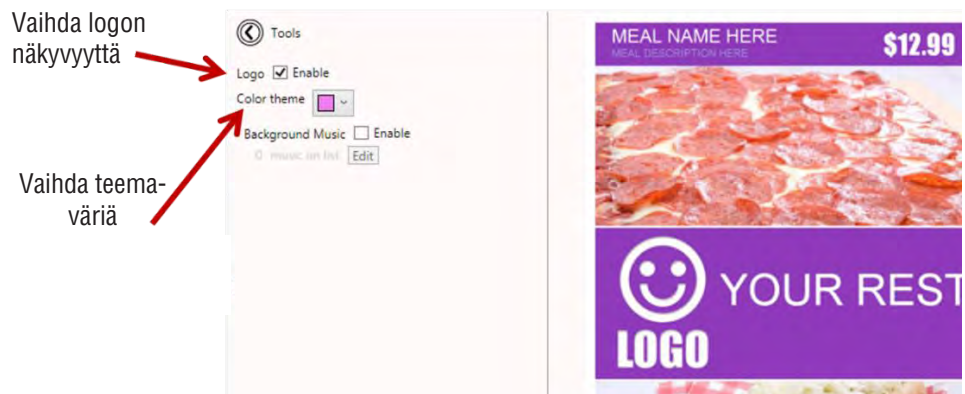


3 Mikäli teksti kuuluu johonkin tekstiryhmään, sen tyylin muuttaminen vaikuttaa kaikkeen samassa ryhmässä olevaan tekstiin.



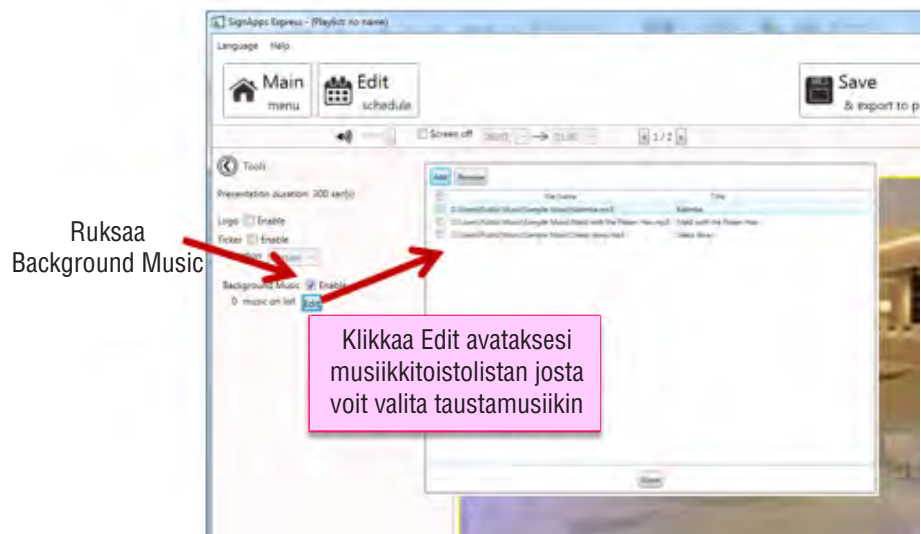
### 3.8.11 Vaihda logon näkyvyyttä ja teemaväriä

Laajenna Tools-panelia näyttääksesi/piilottaaksesi logon ja vaihtaaksesi teemaväriä



### 3.8.12 Taustamusiikin lisääminen

Taustamusiikki toimii vain kuvan tai PowerPoint-esityksen kanssa. Jos esityksessä on mukana videotiedosto, ilmestyy näkyville huomautus, joka pyytää käyttäjää poistamaan videon esityksestä ennen taustamusiikin lisäämistä.



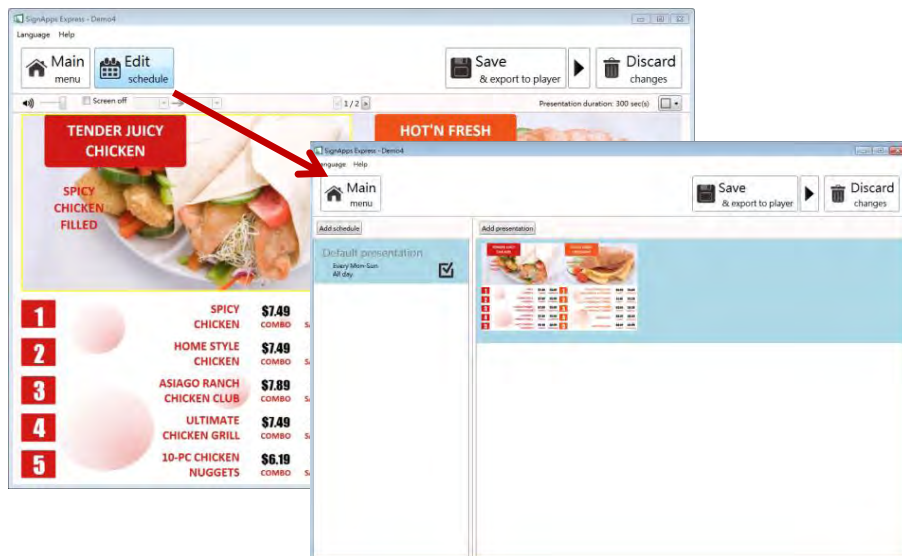
### 3.8.13 Vaihtaminen esitysten välillä

Jos samassa tapahtumassa on useita esityksiä, vaihtaminen niiden välillä voidaan tehdä kytkimellä kuten alla näkyy.



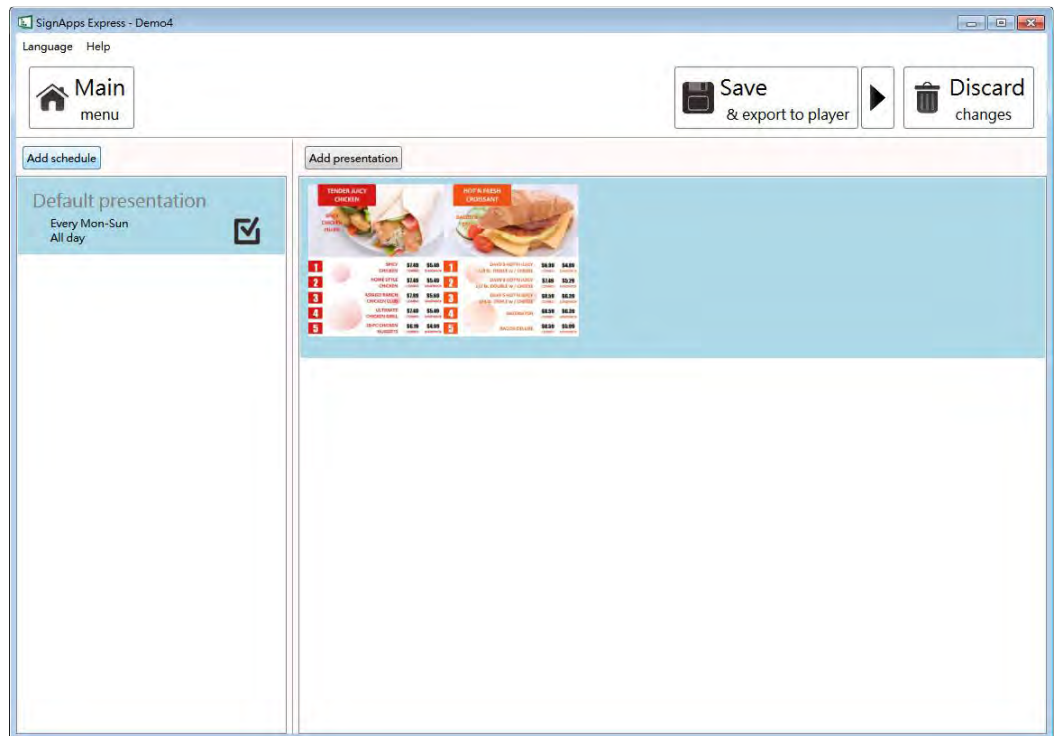
## 3.9 Ajastuksen muokkaaminen

Klikkaa Edit Schedule siirtyäksesi ajastuksen muokkaukseen

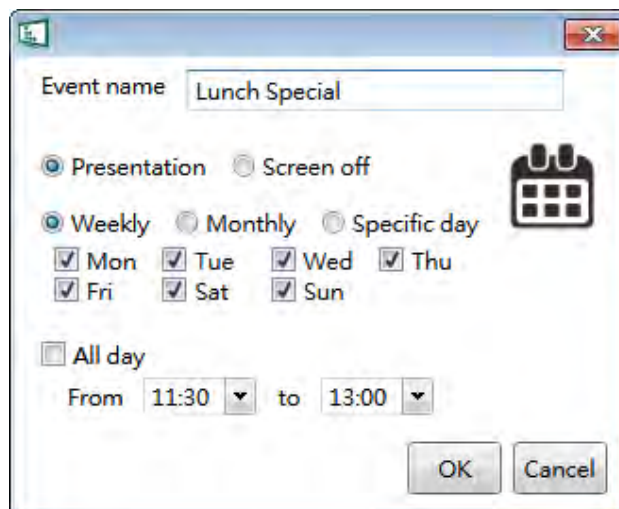


### 3.9.1 Lisää tapahtuman ajoitus

#### 1 Klikkaa Add schedule

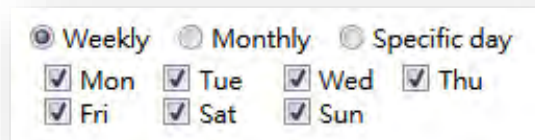


#### 2 Muokkaa tapahtuman ajoitusta antamalla sille nimi, tyyppi, toistettavuus ja esitys aika



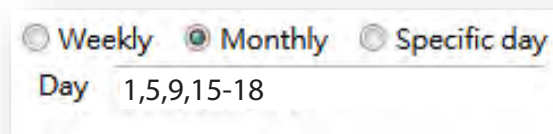
Specific day tapahtumalla on korkein prioriteetti, Monthly on seuraavana ja Weekly matalimmalla prioriteetillä kun ajastukset osuvat päällekkäin.

Weekly: merkkää/vapauta viikonpäivä

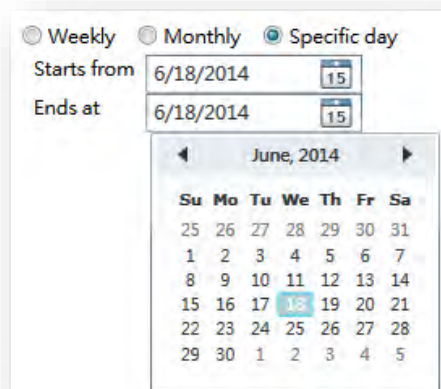


Monthly: syötä päivät erotettuna pilkulla tai pisteellä yhdistettynä väliviivalla

Esim: 1,5,9,15-18 toistaa esitystä 1,5,9,15,16,17,18 päivinä jokaista kuukautta

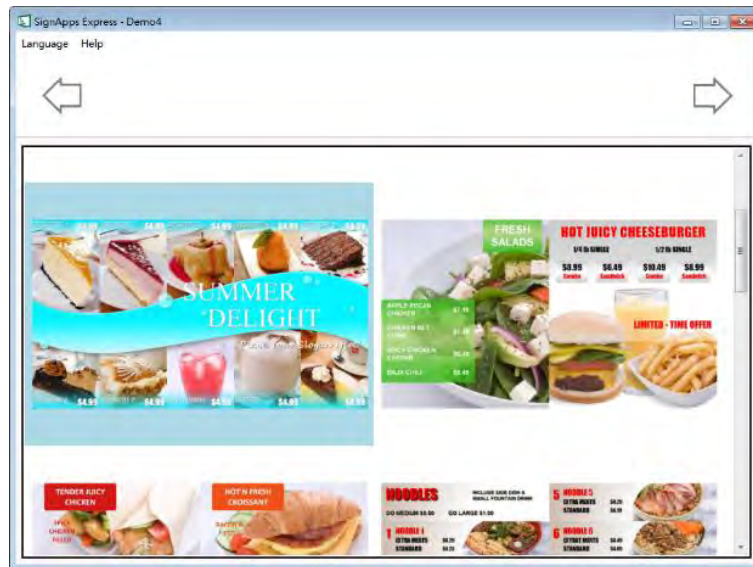


Specific day: valitse alkamis- ja loppumispäivämäärä kalenteristä

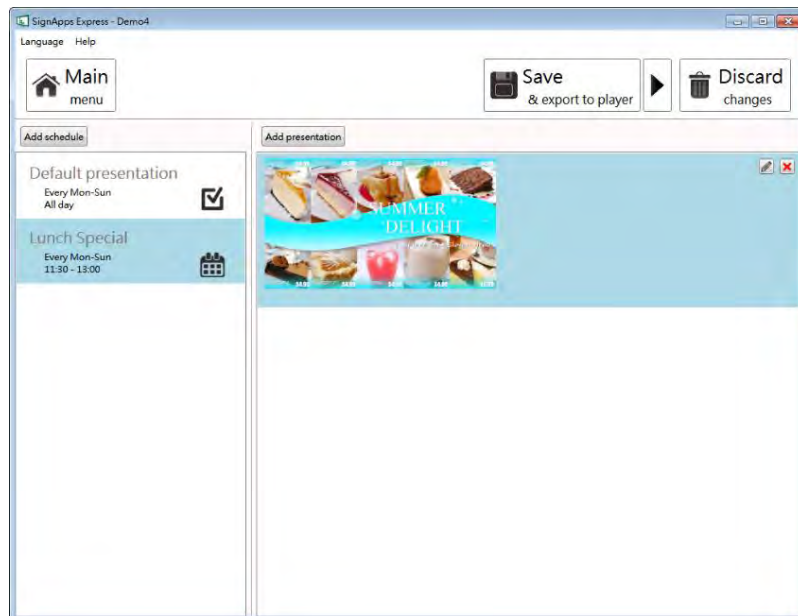


Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	5

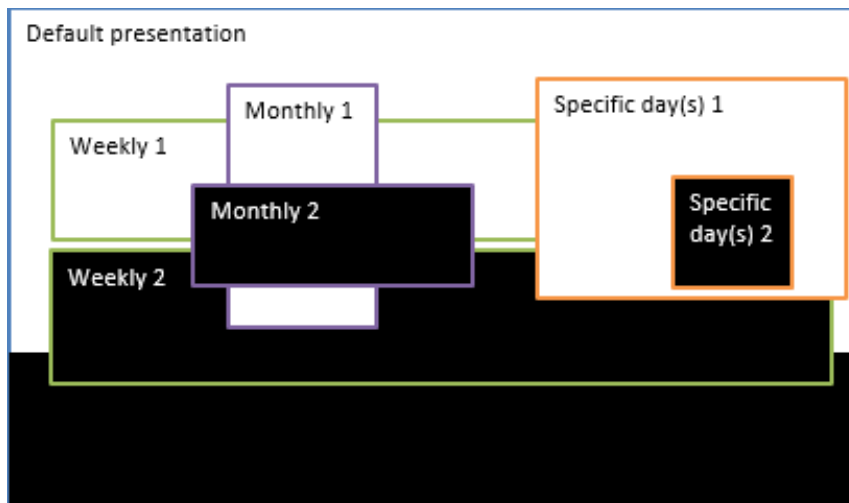
### 3 Valitse jokin sivupohja



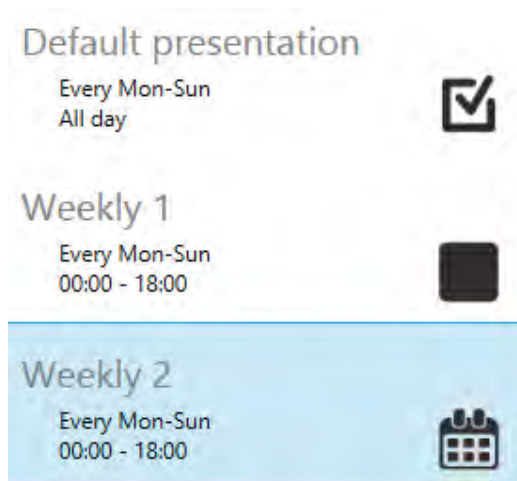
### 4 Muokkaa juuri lisättyä sivupohjaa



### 3.9.3 Ajastuksen prioriteetit



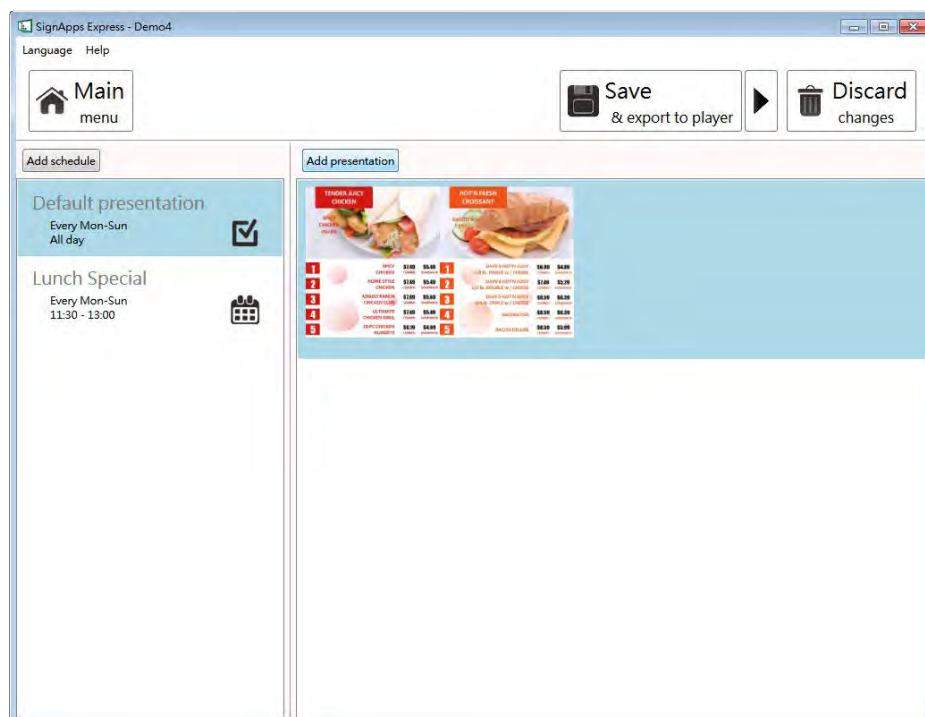
- ☞ Oletusesitys (Default presentation) on perusajastus, joka on asetettu toimimaan 24/7. Sillä on matalin prioriteetti, joka ohitetaan aina kun se osuu päällekkäin jonkun muun ajastuksen kanssa.
- ☞ Kuten kaaviosta yllä näkyy, Specific day tapahtumalla on korkein esitysprioriteetti kun ajastukset menevät päällekkäin, Monthly-ajastuksella on toiseksi korkein prioriteetti ja sen jälkeen tulee Weekly-ajastus.
- ☞ Kun on kysymys Toistosta (recurrence), uudempi ajastus saa korkeamman prioriteetin ( esim. Weekly 2 on uusin ajastus)



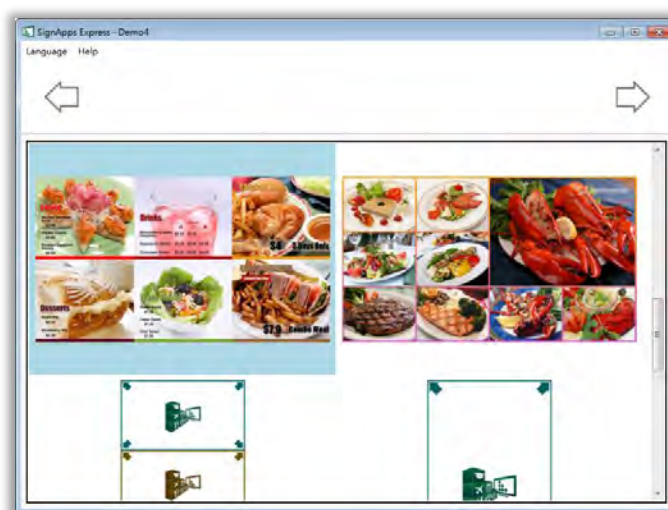


### 3.9.4 Esitysten lisääminen tapahtumaan

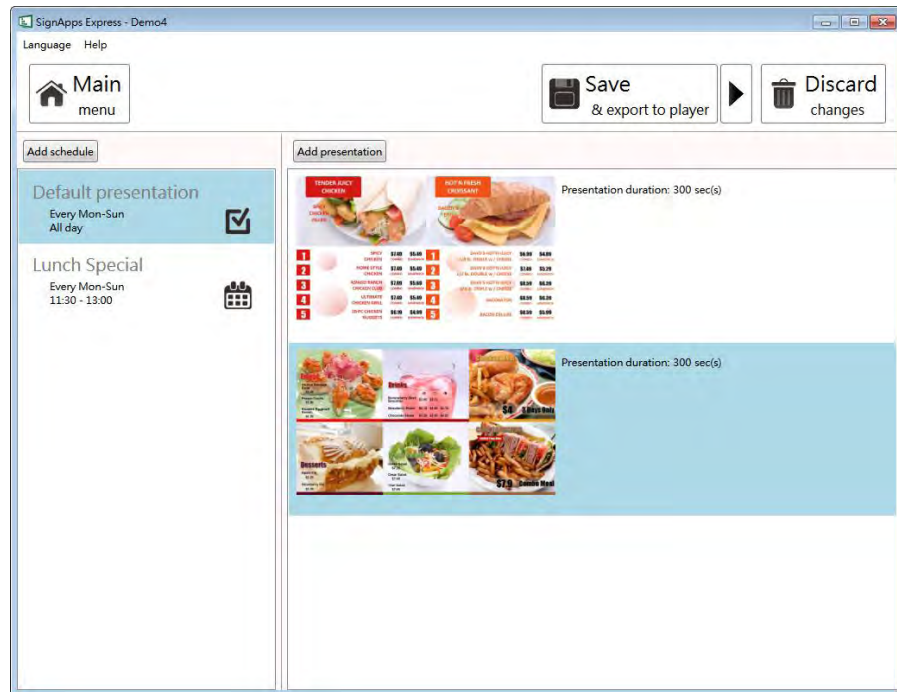
#### 1 Klikkaa Add presentation painiketta



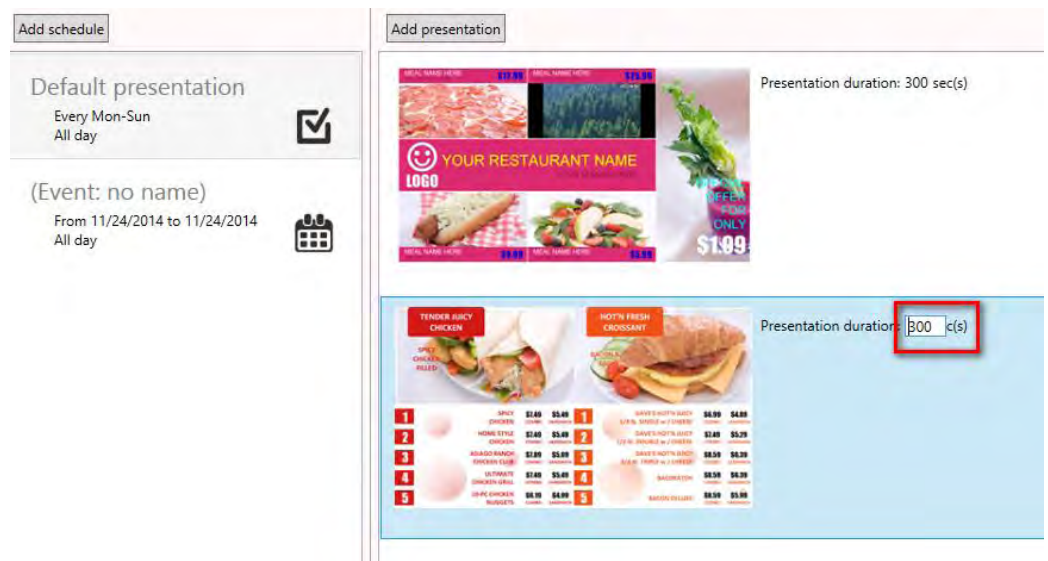
#### 2 Valitse sivupohja



### 3 Muokkaa juuri lisättyä esitystä

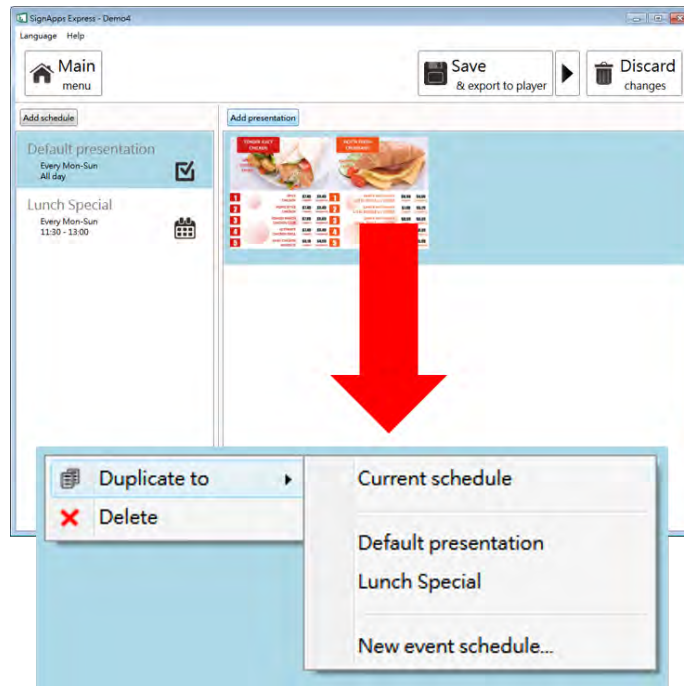


Kun kehämuotoisessa esityksessä on enemmän kuin 1 esitys, kesto-aika-kenttä ilmestyy näkyviin. Klikkaa Presentation duration kentässä olevaa numeroa (300) muuttaaksesi esityksen kesto-aikaa, oletusasetuksena on 300 sekuntia.



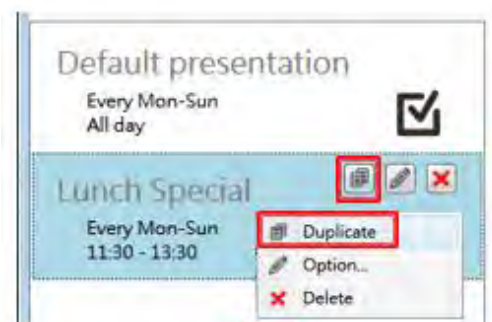
### 3.9.5 Esityksen monistaminen tapahtumaan

Klikkaa hiiren oikealla painikkeella esitystä ja valitse Duplicate to, sen jälkeen valitse kohde

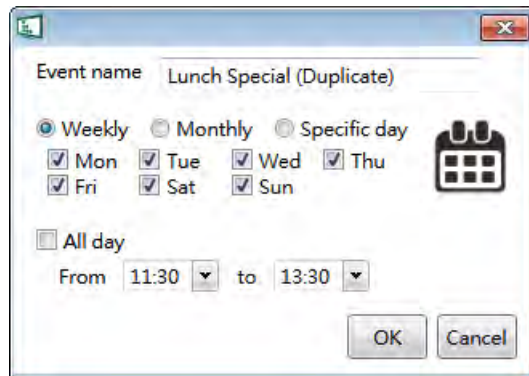


### 3.9.6 Tapahtuman monistaminen

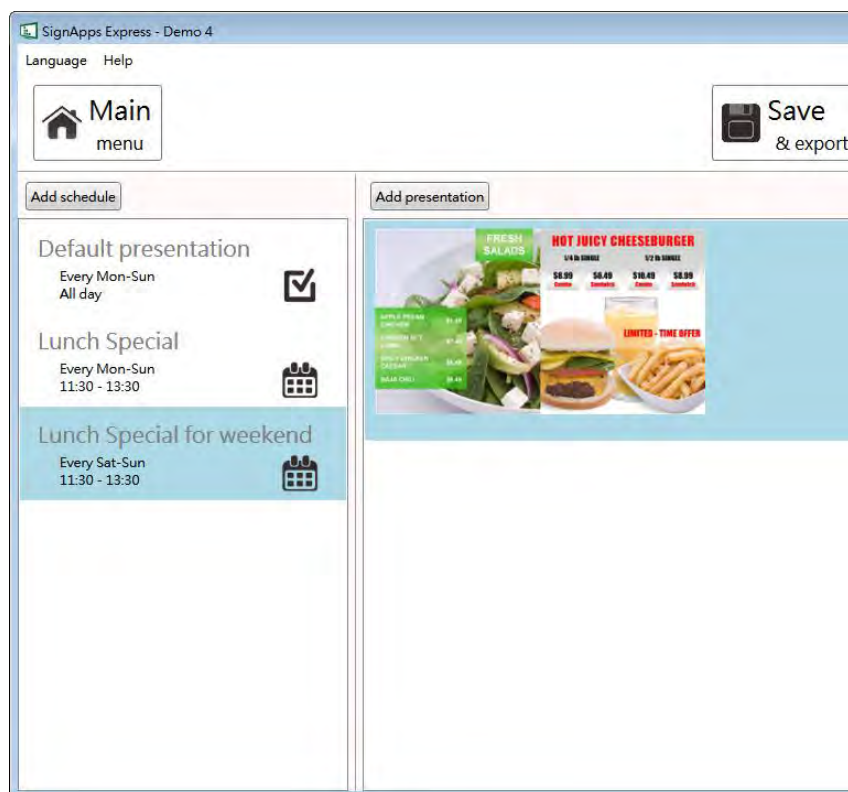
- 1 Klikkaa hiiren oikealla painikkeella ajastusta ja valitse Duplicate tai klikkaa Duplicate-painiketta ajastuksessa



## 2 Muokkaa uuden tapahtuman ajoitusta

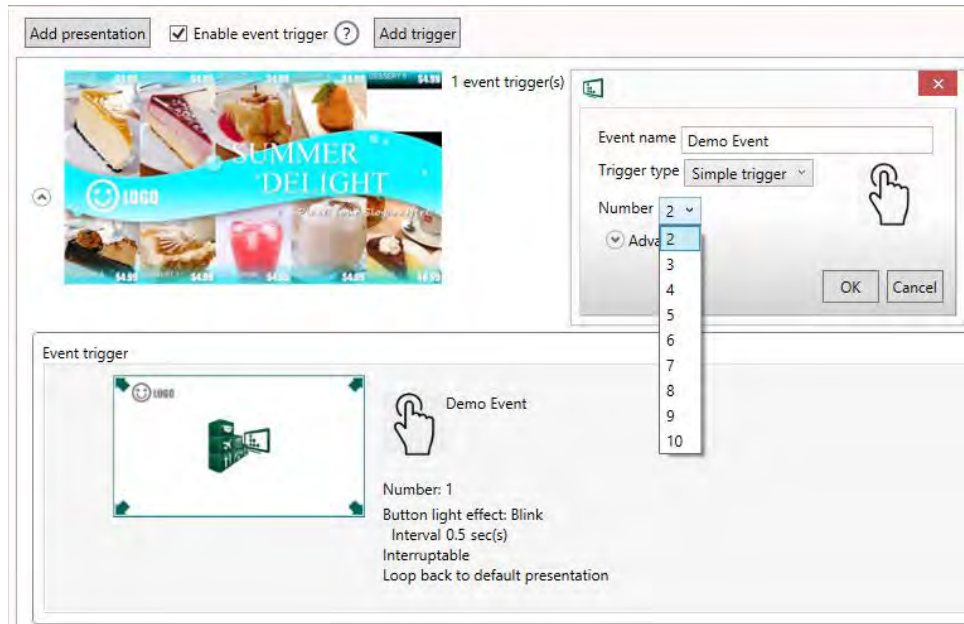


## 3 Klikkaa OK tallentaaksesi uuden tapahtuman



### 3.9.7 Laukaisutapahtuman lisääminen

Ota laukaisutapahtuma käyttöön ja lisää laukaisu nykyiseen esitykseen



Trigger Event mahdollistaa laukaisutapahtuman lisäämisen esitykseen. Laukaisun käynnistäjänä voi olla painikkeen painaminen ja liiketunnistimen impulssi (Smart Signboard), tai syöttötapahtuma PIO-101 lisämodulista.

## Trigger Event Editor



- 1 Laukaisutapahtuman nimi
- 2 Laukaisun tyyppi: Simple trigger (painike) tai Motion sensor (liiketunnistin)
- 3 Ajasta jopa 10 Simple trigger toimintoa
- 4 Simple trigger toiminnon edistynyt ohjaus
- 5 Advanced: ohjauspainikkeen valoefekti
- 6 Advanced: mahdollisuus estää keskeytys laukaisimelle
- 7 Advanced: mahdollisuus estää paluu oletusesitykseen

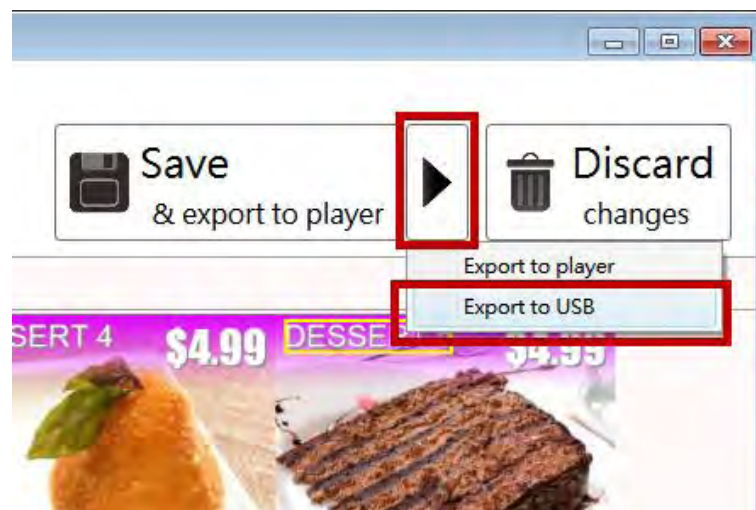
## 3.10 Esityslistan vienti

### 3.10.1 Esityslistan vienti USB-muistitikun avulla

Klikkaa vientipainiketta ja valitse Export to USB, sitten valitse oikea polku USB-tikulle vientiä varten.

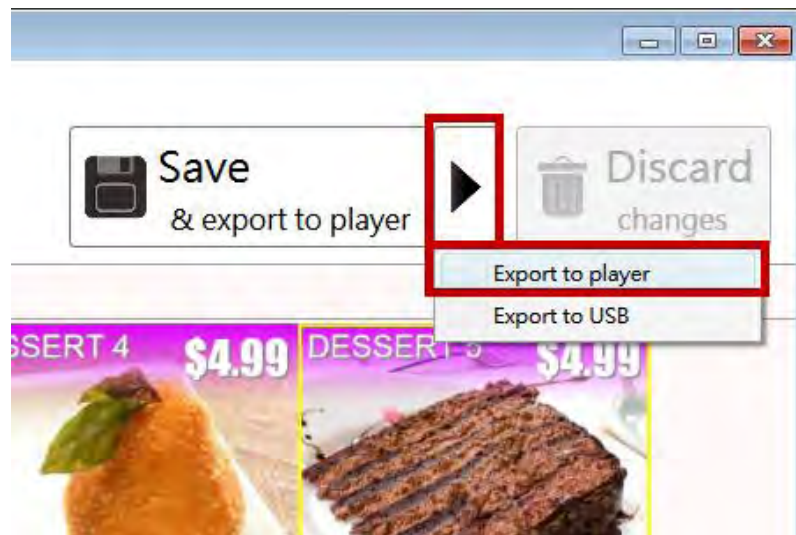
*Vinkki:*

*SignApps muistaa valintasi, joten ensi kerralla sinun tarvitsee vain klikata 'Save' vientiä varten*



### 3.10.2 Esityslistan vienti verkon kautta

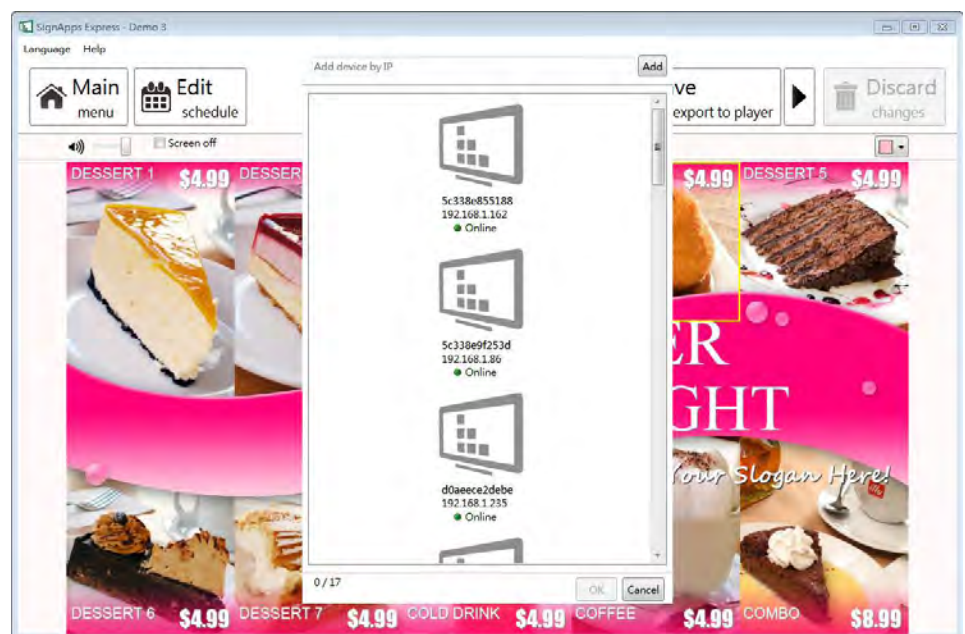
- 1 Klikkaa vientipainiketta ja valitse Export to player



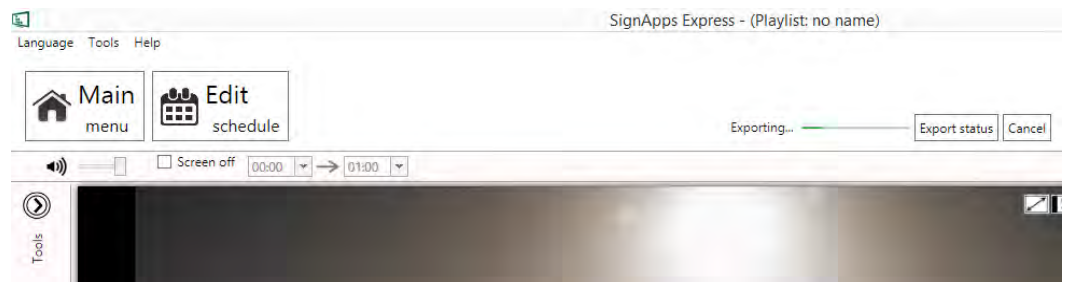
- 2 Valitse haluamasi laitteet verkosta tai lisää kirjoittamalla niiden IP-osoitteet

*Huomautus:*

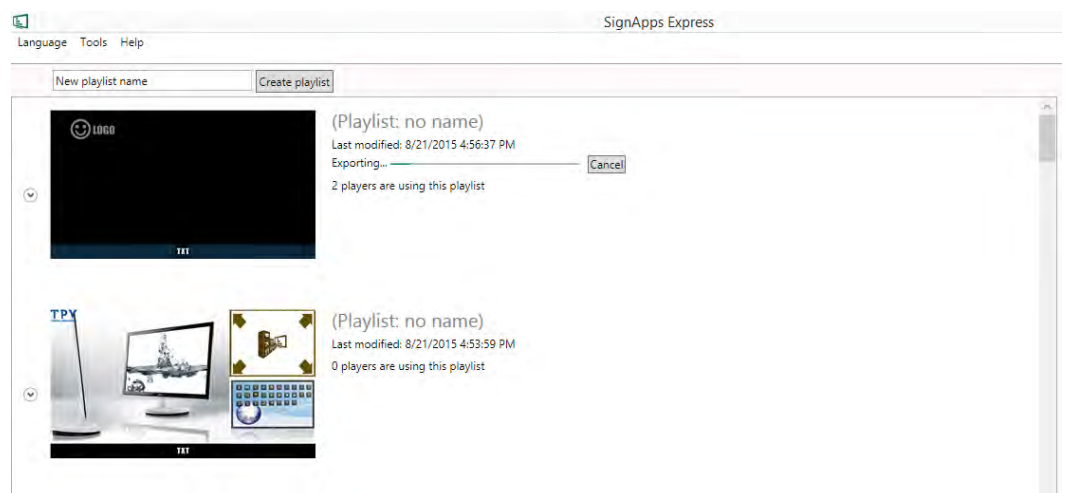
*Jos jokin toistin on jo liitetty toiseen esityslistaan, se näyttää mikä esityslista siihen on aiemmin liitetty*



### 3 Vienti tapahtuu taustalla, ja sen aikana käyttäjä voi jo siirtyä muun tehtävän pariin



### Vientitapahtuman tilanne näkyy myös päämenussa

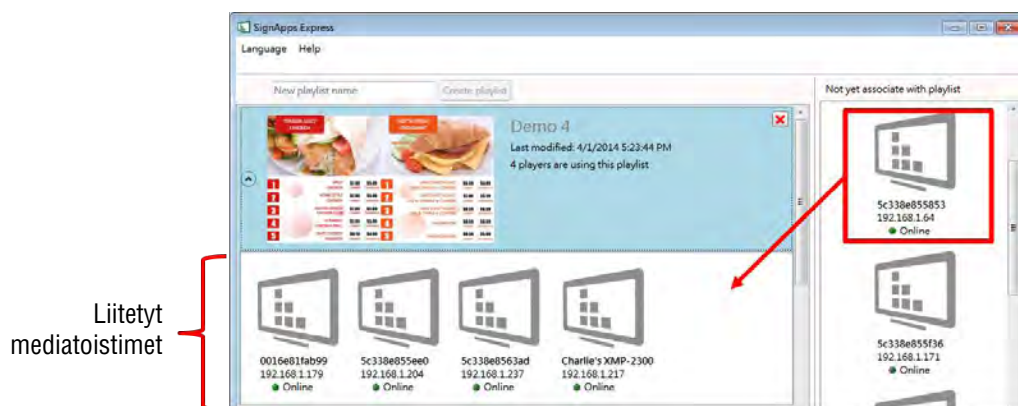


#### 3.10.3 Liittäminen mediatoistimeen

Viennin jälkeen mediatoistimet on liitetty ko. esityslistaan ja tulevat näkyviin päämenussa olevan esityslistan alle

Voit myös liittää mediatoistimen johonkin esityslistaan vetämällä ja pudottamalla sen päämenussa olevaan esityslistaan.





### 3.11 Varusohjelmiston päivitys

- 1 Siirry >> Help >> Firmware update, josta valitse Firmware package ja click OK
- 2 Valitse päivitettävä mediatoistin

Firmware package / varusohjelmiston päivityspaketteja voi ladata osoitteesta

<http://www.digisignage.com/>

