

STC TUOTANTO





STC TUOTANTO

Valokuvia

Videoita

Virtuaaliympäristöj

ä

TULEVAISUUDEN KUVAA

Tervetuloa!

# Työpaja 360-kuvauksesta ja -virtuaaliympäristöistä



## Malliesityksiä

[Muistojen Raja -museo](#)

[Juuan 360 Palvelukartta](#)

[Ilomantsin Sotatie, Öykkösenvaara](#)

[Juuan Seurojentalo ja Teletalo](#)

[Ilomantsin evl. kirkko](#)

[Revontulet](#)

[New York](#)



## Kalusto

Insta X2 360-kamera

Matterport 3D / 360

Järjestelmäkamera

DJI Mini 3 Pro

Oculus Quest 3 VR-lasit



# Ohjelmistoja

[Insta360 Studio](#)

PTGui

Adobe Photoshop ja Lightroom

[ThingLink](#)

[Kuula](#)

[3DVista](#)

[Google Maps / Street View](#)

[Google kuvat](#)



Prosessi

# Miten 360-kuva virtuaaliympäristö tehdään

# Prosessi

## Suunnittelu

- Mitä tavoitellaan / käyttötarkoitus
- Mihin kanaviin
- Kuka on kohdeyleisö
- Mitä halutaan tuoda esille ja millä kärjellä
  - Kohteet
  - Tieto
  - Palveluita
  - Verkkokaupan esiin tuominen
  - Historiaa
- Kuvauskohteet
- Sisältöjen miettiminen
  - Infopisteet
  - Tarinat
  - Valokuvat
  - Videot
  - Äänimaailma
  - Musiikki
  - Tekstisisältö
  - 3D mallit
  - Toiminnallisuudet
  - Pelillistäminen / aktivointi
  - Muuta...
- Kieliversiot / offline ladattavuus
- Aikataulutus
- Julkaisun alustava suunnittelu





# Prosessi

## Toteutus

- Kuvauspaikkojen ehostus ja järjestely
- Kuvaukset
- 360-kuvien kasaus ja käsittely
- **Versio 1**
  - 360-kuvat paikalleen
  - Sisältöjen asentaminen
  - Graafinen ilme / layout
  - Toiminnallisuudet
  - Koekäyttö / kommentit
  - Esityksen ensimmäinen raakaversio
- **Versio 2**
  - Lisää sisältöjä
    - Tekstisisältö
  - Kieliversiot
  - Graafisen ilmeen viimeistely
  - Käytettävyyden hiominen / alustakohtainen optimointi
  - Saavutettavuus
  - Koekäyttö
- **Julkaisuversio**
  - Pienet muutokset
  - Metatiedot, avainsanat / Hakukoneoptimointi
  - Tarkastaminen
  - Oikoluku
  - Koekäyttö



# Prosessi

## Julkaisu

- Tarkempi suunnitelma
  - Julkaisuaikankohta
  - Markkinointi
    - Kampanjat
    - Some
    - Mainokset
    - Esitteet
    - Uutiskirjeet
  - Nettisivulle asentaminen
  - Google Maps / Street View
- Julkaiseminen
- Jälkimarkkinointi ja -seuranta
- Palaute
  
- Jatkosuunnitelmat
  - Päivittäminen
  - Kehittäminen



Tehtävä osa 1:

# Miten kertoisit oman kohteesi tarinan virtuaaliympäristön avulla?

Aikaa 5 min.

Tehtävä osa 2:

**Mieti, miten hyödyntäisit  
virtuaaliympäristöä myynnissä ja  
markkinoinnissa?**

Aikaa 5 min.

STC TUOTANTO.FI

TULEVAISUUDEN KUVAA

# Yhteystiedot



**Antti Ikonen**

045 259 8112

antti@stctuo tanto.fi



**Arto Väänänen**

040 840 4527

arto@stctuo tanto.fi



**Jani Ahponen**

050 3656 401

jani@stctuo tanto.fi

Ilomantsin Sotatie  
Öykkösenvaara



Muistojen Raja- museo



Juuan  
360 Palvelukartta



Kotakylä



Petkeljärvi Center



Ilomantsin  
evl. kirkko

