



OiiOii.fi-SMART SPACE

FEATURED CASES BY

OiiOii

CONFIDENTIAL

This material is proprietary to OiiOii. It contains concepts and confidential information which are the property of OiiOii. Any of this material shall not be used in any way, without the express consent of OiiOii.



OiOi.fi-SMART SPACE

**Merkityksellisiä,
immersiivisiä,
vuorovaikuttaisia
ja digitaalisia
installaatioita fyysiseen tilaan.**



OiOi

Olemme digitaalisen ja fyysisen maailman tutkimusmatkailijoita.

OiOissa luomme merkityksellisiä, immersiiivisiä, vuorovaikutteisia ja digitaalisia installaatioita fyysisiin tiloihin. Käyttäjät pystyvät ohjaamaan tilassa näkyvää sisältöä esimerkiksi omilla liikkeillä, eleillä, kosketuksella tai omalla älypuhelimella. Tila voi myös reagoida ääneen ja musiikkiin tai hyödyntää avointa dataa. Näillä eri elementeillä saadaan tilasta luotua visuaalisesti kiinnostava ja hyvin elämyksellinen.

Tutkimusmatka on jatkuvaa oppimista ihmisestä ja käyttäytymisestä uuden rajapinnan kanssa ja sen rajattomista mahdollisuuksista.

A group of children and adults are gathered around a large, interactive digital wall display. The display is filled with vibrant, colorful patterns and abstract shapes, primarily in shades of blue, purple, and pink. The children are looking at the screen with interest, and some are touching it. An adult is standing to the left, holding a book. The scene is dimly lit, with the primary light source being the digital display itself.

Suunnittelun perustana on luoda vuorovaikutteinen elämyksellinen tilakokemus kaikille aisteille.

Suunniteltava tilakokemus on kuin palvelu tai tuote, johon astutaan sisään ja joka koetaan kaikilla aisteilla. Kaiken perustana on selvittää ja ymmärtää käyttäytymismallit, motiivit ja tarpeet eri kohderyhmillä.

Virtuaalinen luontomaisema yhdessä
äänien kanssa aktivoi tahdosta
riippumatonta elimistön säätelyä.

(Annerstedt et al.,2013)

Lyhyt 15 min tauko virtuaalihuoneessa
palauttaa työntekijöitä työpaivän stressistä.

(Ojala ym. 2019)

Aukio - Helsinki Airport

OiOi suunnitteli ja toteutti sisältökonseptin Helsinki-Vantaan lentokentän Aukiolle. Työ tehtiin tiiviissä yhteistyössä Granlund Oy:n ja Flatlight Creative Oy:n kanssa. Mukana suunnittelussa oli myös Finavian henkilökunta.

Vuorovaikutteiset sisällöt ja kosketusseinäpinnat toteutettiin koivuviiluisille pinnoille OiOin kehittämällä menetelmällä. Luontokuvat on kuvannut Flatlight Creative House Oy, ääni- ja valosuunnittelusta vastasi Granlund Oy.



Aukio – Helsinki Airport





Photo by Ralph Lamann



PÄHKINÄ

AIVOJUMPPA



MAISEMA

RENTOUTUMINEN

Oivalla

AISTISEINÄ

Vuorovaikutteinen tilakokonaisuus esim. palvelutaloihin ja päiväkoteihin. Aktivoi, rentouttaa ja auttaa keskittymään sekä ruokkii luovuutta.



ELÄMYS

KESKITTÄMINEN





PÄHKINÄ

AIVOJUMPPA



MAISEMA

RENTOUTUMINEN



ELÄMYS

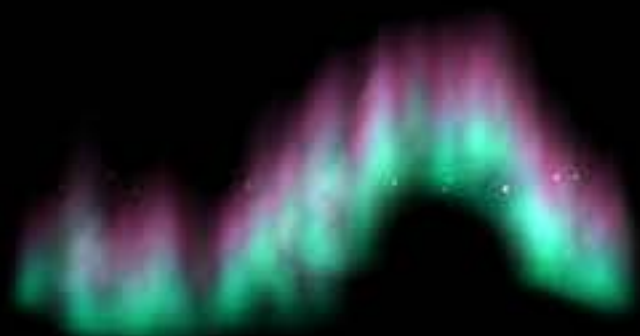
KESKITTÄMINEN





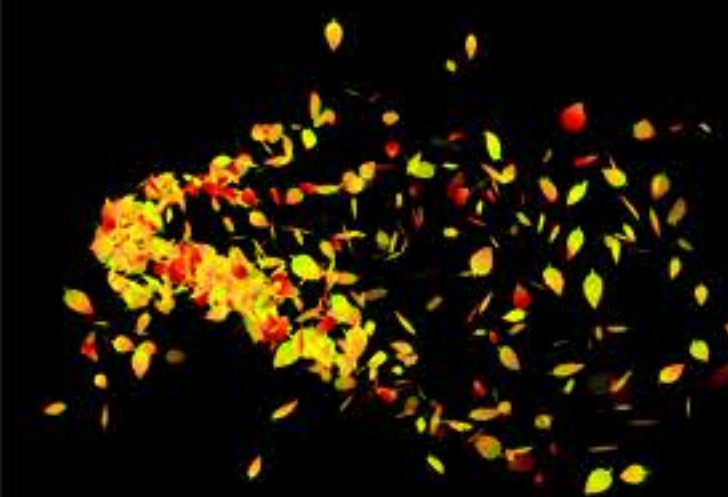
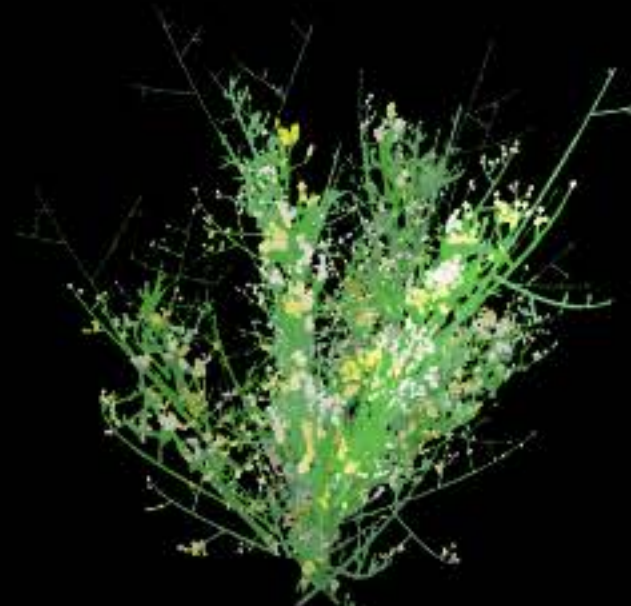
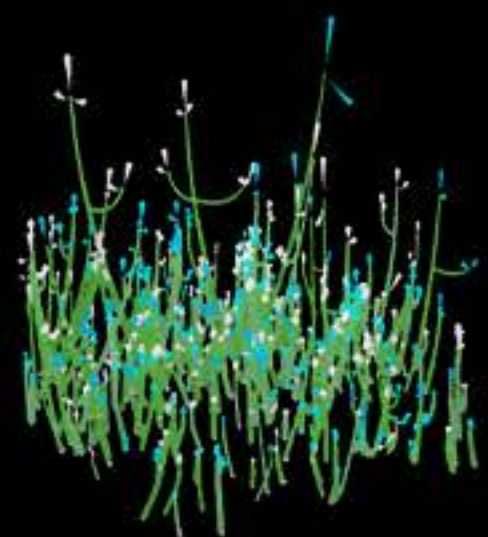


KODIN



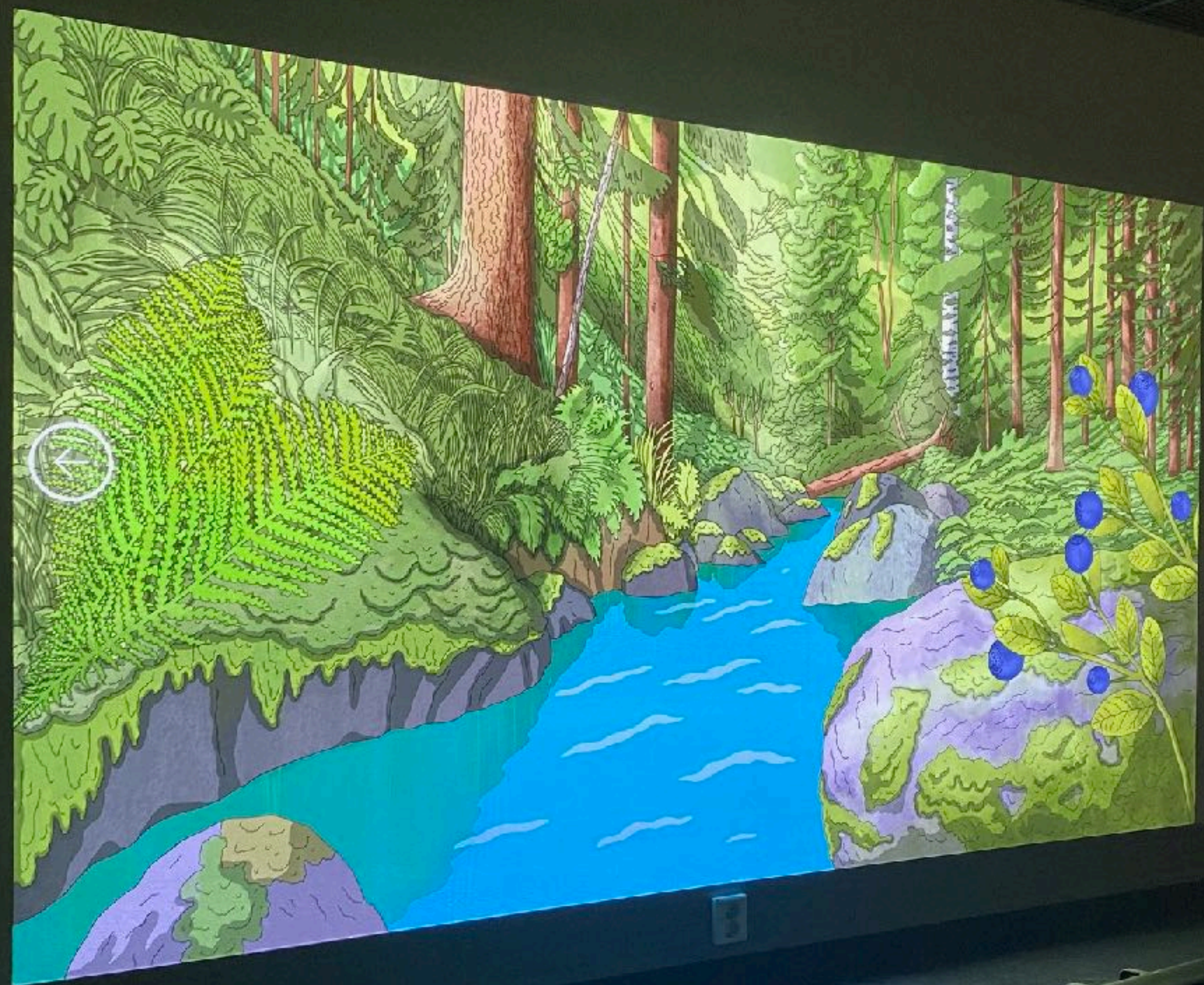
Luontoelämysseinä

Viihdyttävät, luovat ja meditatiiviset luontomaailu
kaiken ikäisten ihmisten virkistämiseen.











ThrowIt

AKTIVOINTI JA YHDESSÄ PELAAMINEN



MAISEMA

RENTOUTUMINEN JA KESKITTÄMINEN

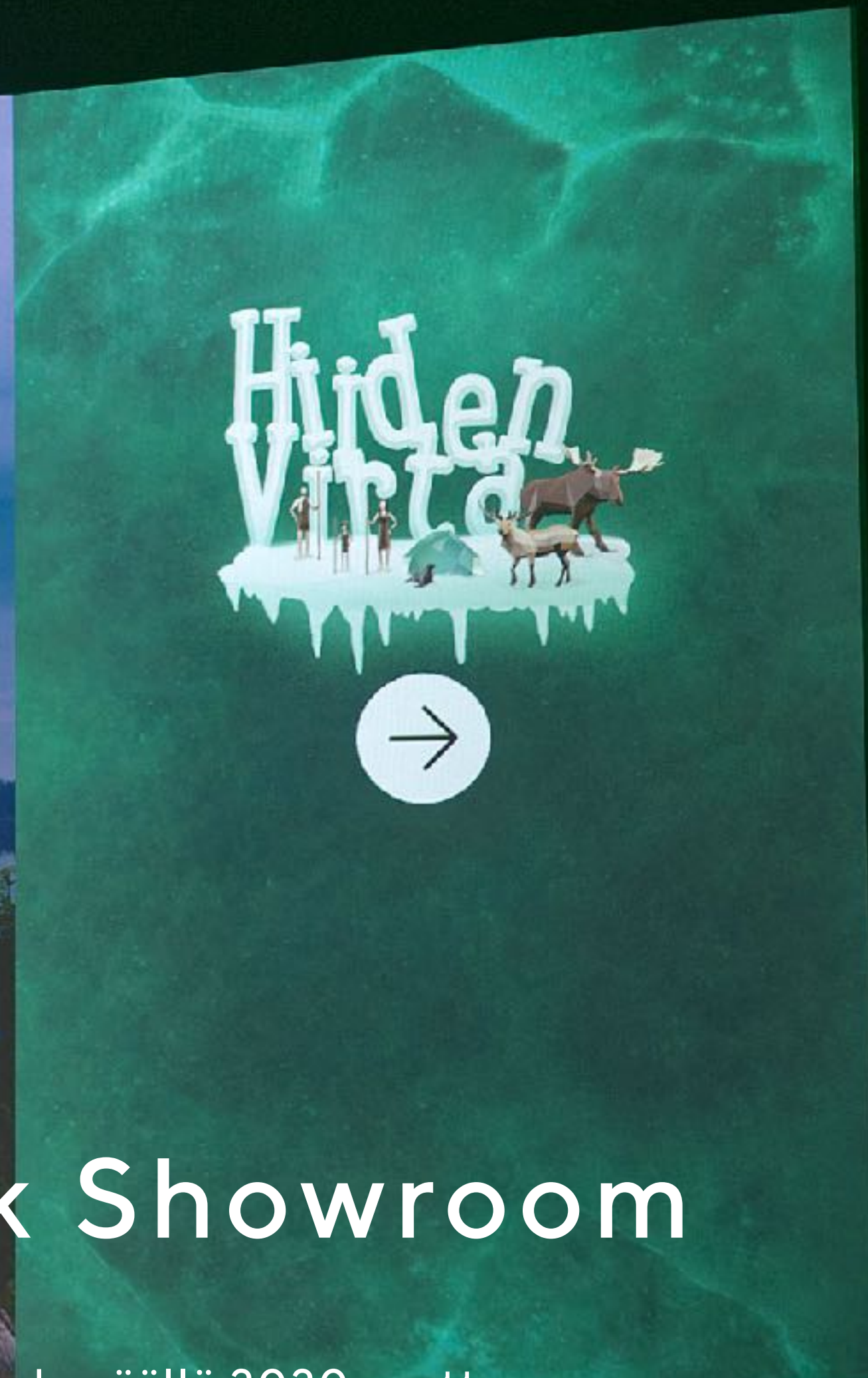


Oioi.fi-SMART SPACE



ELÄMYS

LUOVUUS



Saimaa Geopark Showroom



OiOi toteutti Saimaa Geopark Showroomin keväällä 2020 avattavaan uudistuneeseen Urpolan luontokeskukseen. Vuorovaikutteisen seinän kautta pääsee leikkimään Taikametsässä, syventymään Saimaa Geoparkin laajoihin pedagogisiin tietosisältöihin ja pelaamaan Hiidenvirtä-peliä.

Toteutus: 2019-2020



SAIMAAN TARINA
MANNERLAATTOJEN JA
KALLIOPERÄN SYNTYMINEN

6/5

Paikalliskohde: Naisvuori

...ren huippu oli aikanaan vain matala
...oto. Sen ympärillä loiskui aava
...ra muinainen vaihe, Yoldiameri.
...Naisvuori ko...
...el
...magneettisimäki.
...veä, joka on muuttunut
...maankuorten liikkeiden
...van paineen ja lämpötilan
...a. Kun vedenpinta vepautui
...alta 11 400 - 11 300 vuotta
...niin korkealla, että maan
...ta vetäytyi ja aallot
...avokallioiksi.



SAIMAA
GEOPARK
FINLAND

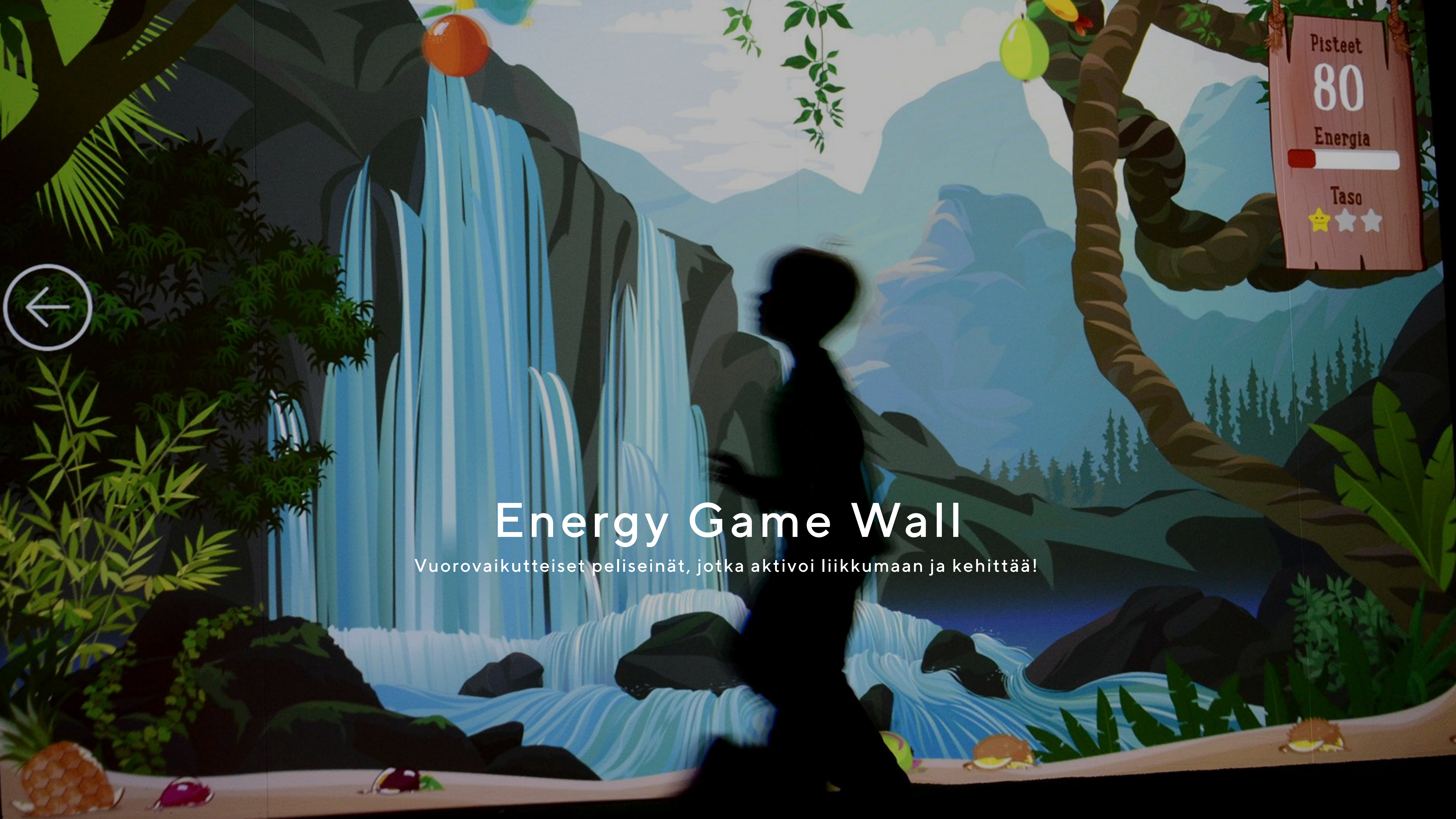


Pisteet
80
Energia

Taso


Energy Game Wall

Vuorovaikutteiset peliseinät, jotka aktivoi liikkumaan ja kehittää!



SATUSEINÄ

Vuorovaikutteinen SATUSEINÄ™ vie
musiikkisatujenmaailmaan.

Se on suuri älyseinä, jonka sisältö kutittelee kaikkia
aisteja, aktivoi, opettaa ja viihdyttää musiikin avulla.

Production: 2020



OiOi.fi-SMART SPACE

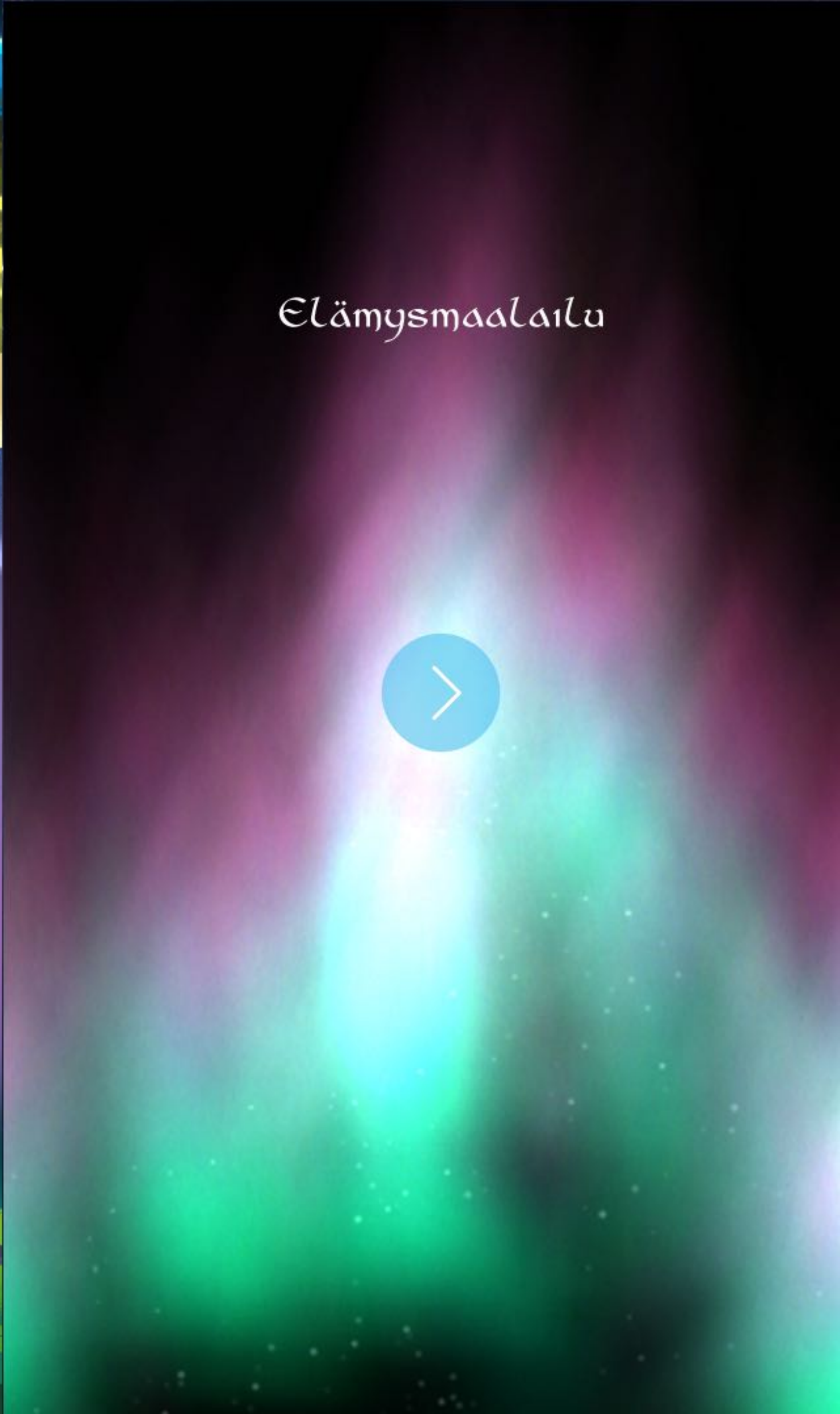
Maaria Taivaanlaulaja
Musikkisatu



Fantasiasoitin



Elämysmaalailu



Maaria Taivaanlaulaja

Musiikkisatu

Aloita satu
1. kappale



2. kappale



3. kappale



4. kappale



Tekijät







AWAKENING

HONG KONG



Awakening

Hongkongin korkeimpaan pilvenpiirtäjään toteutettu avoimeen dataan perustuva tiedon visualisointi elämänvyöhykkeillä sijaitsevista ekso-planeetoista.





Thanks!

We get the future that we create.



Sami Kämppi

sami.kamppi@oioi.fi

040 820 4561

oioi.fi

