

Urban Mill – luova keskiö kaupunki-innovaatiolle

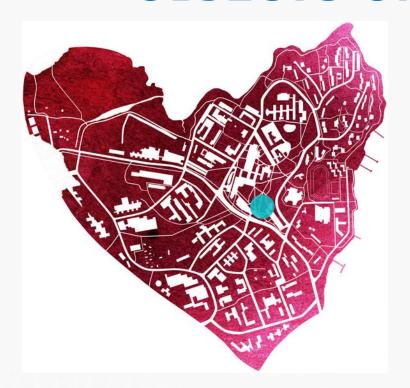
Kari Mikkelä & Lars Miikki EUE/RYM 2013 3.12.2013



Research Focus according the EUE programme plan

- The focus of the research is **to define which spatial and operational solutions the entire T3 area requires** in order to become the **world-leading innovation platform** and to create a grounded concept description of how to accomplish this. Task 7 co-operates closely with Tasks 4, 5 and 6, and also with the WP SIC, and utilizes their results.
- The first output of this Task is developing an Energizing Urban
 Ecosystems Hub with a common workspace a physical, mental
 and virtual space for the entire EUE program. Järvelin Design
 Oy's team, coordinated by Lars Miikki, will create an overall model
 combining theory and practice, (illustrated with case examples) in 2012,
 integrating the necessary actors required for the research during 2013 2015.
- During 2013-2015 this Task will conduct research focused on real life practice involving co-creation methods and tools, as well as multisense based spaces for maintaining the energy level and supporting these activities. This conceptualizes the content and events into a coherent whole that systemically connects to society and will have a strong societal impact recognized through mind-set changes in the T3 area.

PROTOTYPES AND BOUNDARY OBJECTS ON THE T3 AREA





Largest innovation and business hub in Northern Europe

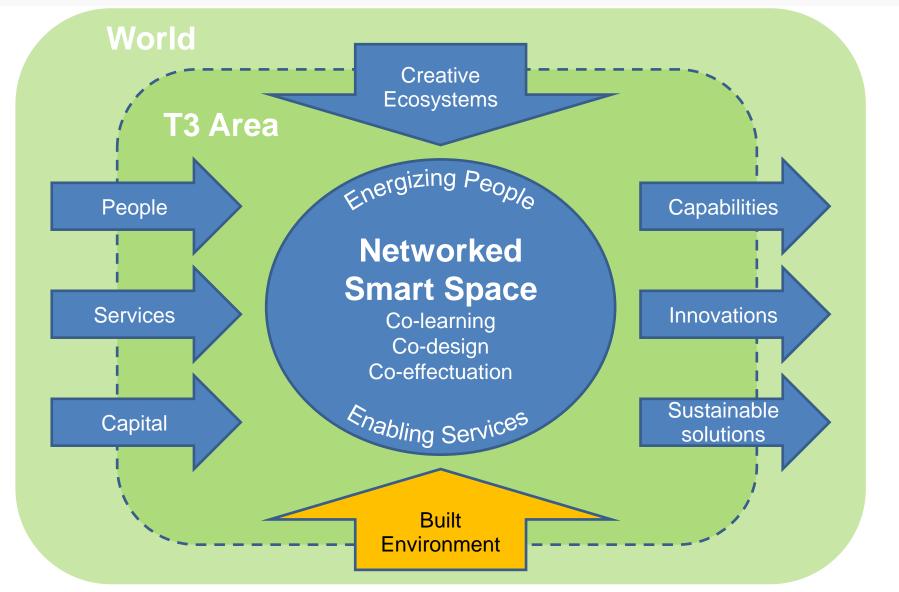


Liaison with global ACSI Network





A Smart Networked Co-Working Space (Ba) supporting Creative Knowledge Work



RIE: KNOWLEDGE TRIANGLE – CONNECTED INTELLIGENCE

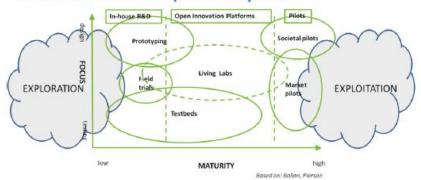
Temaattisten hubien verkosto



A2 Aalto University

Energizing Urban Ecosystems Research Program 2012-2015, WP Regional Innovation Ecosystem (RIE Task 7: T3 Ba & Flow, Aaito-yliopistokiinteistot Oy & Jarvelin Design Oy, Kari Mikkelä & Lars Mikki 16:1 In collaboration with EKA Edelläkävijäalue Helsinki Region Workpackage B

T3-alueen innovaatiopalvelunäytelmä



Energizing Urban Ecosystems Research Program 2012-2015, WP Regional Innovation Ecosystem (RIE) Task 7: T3 Ba & Flow, Aalto yliopistokiinteistöt Ov 8. Sirvetin Design Ov, Lars Mitkli & Karl Mikkelä 2012. In collaboration with EKA Edel Skäviä alue Helsiniä Region Workgackage B

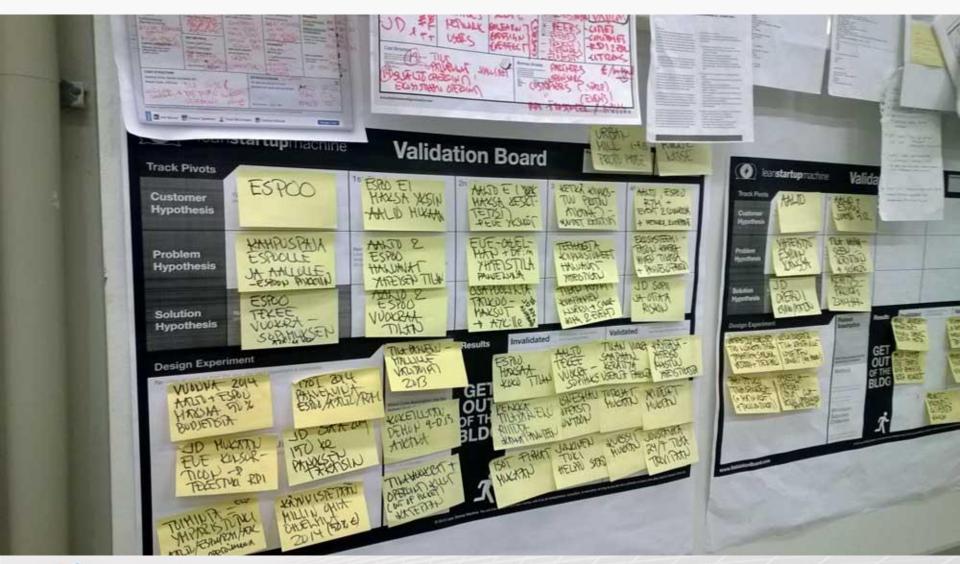
Emerging Innovation Garden!







LEAN STARTUP PROCESS



Urban Mill – yhteistyöalusta yrityksille, tutkijoille, kaupungeille, opiskelijoille



Temaattisena
fokuksena Urbaanit
innovaatiot:
Arjen elämän muutos
& Palvelut &
Ubiikki ICT &
Rakennettu ympäristö

Proton käynnistysvaiheen toimijat tammi-helmikuussa 2013



Aalto University















Aalto University

department of architecture

Aalto Built Environment Laboratory



EXTENDING REALITY.





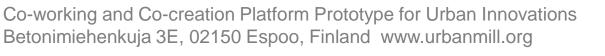


EKA – Edelläkävijäalue Helsinki Region









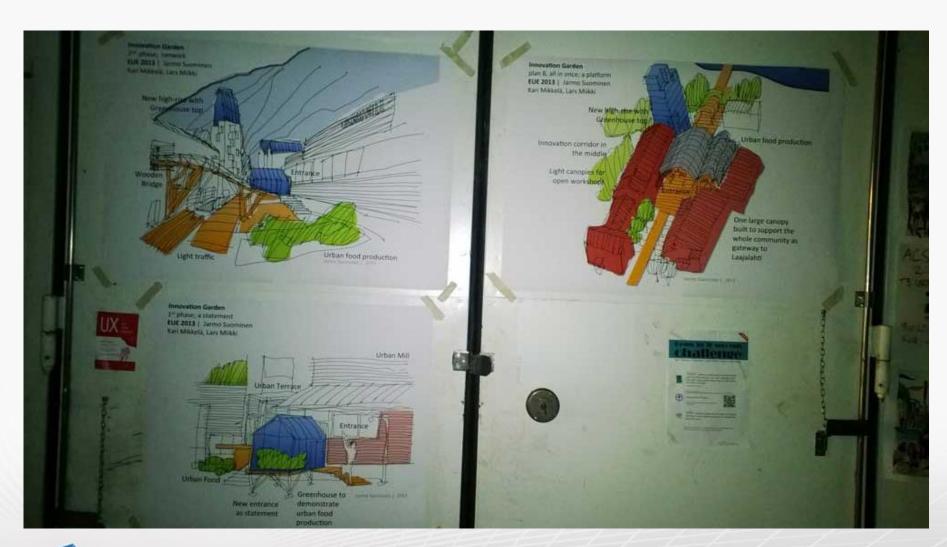


Local Creative Sustainability

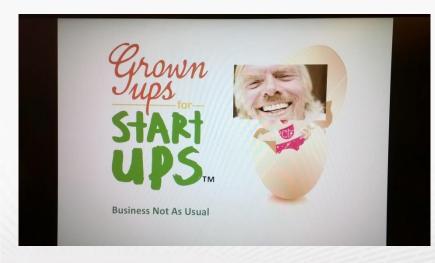




INNOVATION ALLEY











HOT – Helsinki On Tires pop-up





Welfare Loans from Omena Library!



CONSAIR OY



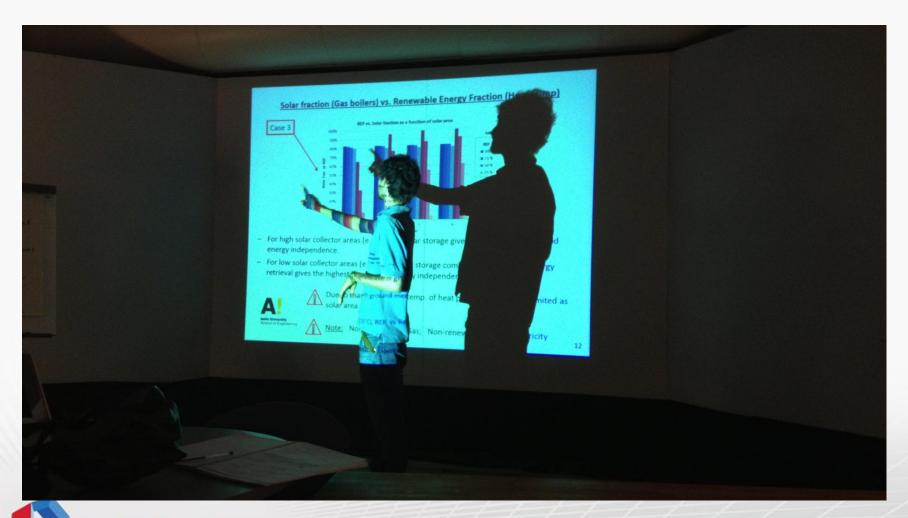


ACTIVE LIFE VILLAGE OY





ABE, MESHMOON, DIGITAL SIMULATIONS AND WAR ROOMS



ROC - Return-On-Community





SPACE MEMORY AND INNOVATION ECOSYSTEM ORCHESTRATION SERVICE



Urban Mill – protovaiheen yhteistyöorganisaatioita stot ja säätiöt Aalto-korkeakoulusäätiö • Tekniikan Akatemia-säätiö • Turun yliopisto • Amiedu (Ami-säätiö) •

pin Yilopisto • Jyväskylän Yilopisto (AGORA Center) • TTY-säätiö (Tampereen teknillinen yilopisto) **Valtio ja** okset Geodeettinen laitos • Senaatti-kiinteistöt • Teknologian tutkimuskeskus VIT • Eduskunta isuusvaliokunta) • Tekes-teknologian ja innovaatioiden kehittämiskeskus • Työ- ja elinkeinoministeriö atio-osasto) **Kunnat ja kuntayhtymät** Espoon kaupunki • Espoon seudun koulutuskuntayhtymä Omnia • n kaupunki • Uudenmaan liitto • HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut-kuntayhtymä Osakeyhtiöt Aaltookiinteistöt Oy • Adminotech Oy • Culminatum Innovation Oy Ltd • DigiEcoCity Oy • Hubconcepts Oy • -ammattikorkeakoulu Oy • Metropolia Ammattikorkeakoulu Oy • Otaniemen kehitys Oy • RYM Oy • s Oy • Tomi Järvelin Design Oy • 3D Render Oy • Aaria Family Oy • Active Life Village Oy • Asema nics Oy • Biolan Oy • Bonum Omen Oy • Bonwal Oy • Boost Brothers Oy • Consair Oy • Coreorient Oy eader Oy • Filosofian Akatemia Oy • FIMECC Oy • Finncontainers Oy Ltd • Frami Oy • FSR Consulting asum Oy • HAAGA-HELIA Oy Ab • Hartela Oy • Helsinki Business and Science Park Oy Ltd • Hermia nitys Oy • Inspecta Oy • ISS Palvelut Oy • Javaro Oy • Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy • arkkinat Oy • Kolme Innovation Lab Oy • Kontoret Finland Oy Ab • Metropolia Ammattikorkeakoulu Oy Aided Design Oy • Nordic Geo Center Oy • Oy Karostech Ltd. (Global Oasis Network) • Ratekoulutus Oy Oy • RESONOIVA design Oy • Spatialworld Oy • Tieto- ja viestintäteollisuuden tutkimus TIVIT Oy • Zeta y **Julkiset osakeyhtiöt** Fortum Oyj • Kemira Oyj • KONE Oyj • SRV Yhtiöt Oyj • Nokia Oyj • Wärtsilä Oyj Abp nnat Metsäliitto Osuuskunta (Metsä Wood Oy) Kommandiittiyhtiöt Nextform Ky Yksityiset charjoittajat Joksu • TrueStory • Tulirauta Ohjelmapalvelut Ylioppilaskunnat Aalto-yliopistor skunta **Aatteelliset yhdistykset** Aalto Entrepreneurship Society ry • Finpro ry • Demos ry • Lahden Luovan ja Toiminnan Kehittämisyhdistys - LUOVAT ry • Asunto-, toimitila- ja rakennuttajaliitto RAKLI ry • LIONS IOLA RY • Tekniikan Akateemisten Liitto Tekry • TEKNOLOGIATEOLLISUUS - TEKNOLOGIINDUSTRIN RY Muut (kansainväliset) Helsinki EU Office • Universidad Politécnica de Valencia • VentureLab • EIT ICT Labs Helsinki Nade • ELIG - European Learning Industry Group • EU:n alueiden komitea (EDUC-valiokunta) • Kungliga etenskapsakademien (Ruotsi) • REDB - Network of expertise in Bioenergy, Kanada • Riviere-du-Loup ty college, Kanada • Stanford University (Yhdysvallat) • Xpoint • www.helsinkithinkcompany.fi •

Urban Mill

16.10.2013

Lars Milkki & Karl Mikkelä, Järvelin Design Oy



Urban Mill tuotokset: 8 kuukautta pilottia: 17.2.-17.10.2013

- Tapahtumla n. 200
- Osallistujia n. 5000
- Vierallijolta n. 1500
- Protoja ja demoja tilassa 20+
- Tilallisia digipalvelukokeiluja 100+
- Aktiivisia henkliöpanostajia 250+
- Pk-yrityksiä aktiivisina palvelukumppanina 10+
- Kaupallistettuja tuotteita/palveluita 5
- Valmistelussa 10 + yhteishanketta
- Urban Mill -verkkosivusto, 153 uutista, 13,131 käyntiä
- Käyttäjäverkostossa alan projekteja n. 100
- Käyttäjäverkostossa organisaatioita n. 100
- Suomen co-creation & co-working toimijoiden kehittämishubi (10+ operoijaa kumppanina)
- Vahva kansainvälinen verkottuminen ja viestintä

Urban Mill

16.10.2013

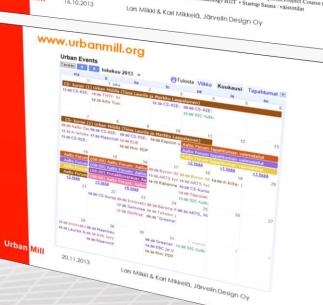
Lars Milkki & Karl Mikkelä, Järvelin Design Oy

Hankeyhteistyötä Urban Millissä

p for Societal Innovation (ACSI) 2013 • Aalto Future Club • Academy of Finland - 3D WIKI - Ubiquitous Computing and Diversity of ation (Aalto & FGI @ Hanken) • Academy of Finland - ASU-LIVE - Future of Living and Housing (Aalto & VTT) • Academy of Finland – excellence in Laser Scanning Research (Aalto, UH, UTU & FGI) 2014-2019 • Academy of Finland • Intelligent Roadside Mapping (Aalto & ve Life Village Oy / Espoo-projekti • Active Life Village Oy / Kiina -projekti • Active Life Village Oy / Pyhtaa -projekti • Active Life Village hankkeen valmistelu • Active Life Village Oy n protot ja demot • Adminotech Oy n projektit (ml. EUE ja Espoo) • AIMO -hankkeen valmistelu mma * Akustiikka projektit, mm. Aalto Senses * APRILAB Action-oriented Planning, Regulation and Investments Lab * Asema Electronics Oy kun 1 & 2 / PDD • Bubbles projekti, EIT ICT Lab Helsinki Node • City on Demand Tekes-hankkeen valmistelu / Jarmo Suominen ym • Lastihuwa DEMOS, Hyvan Ilman Lintu-innovaniokilpailun semifiinaalit - EKA edellakavijaalue Helsinki Region työpaketti B (EKA B) kokoukia yms - Energizing Urban Ecosystems Program 2012-2015 (EUE)/teematyopajoja, konsortion johtoryhmän kokouksia yms -Australian 2015 - EU abriden komites / Isth EDUC Commission meeting / Pioneering Europe 2020 Smart Regions • EUE-Cuthijoiden vilkkokoukset - Finlandia Trophy Espoe 2013 - HaagaHelia palvelumuotoilutyopaja - Helsinki on Tires (HoT) PDP. . Outojotem viazoocus,ett. r imanua 1 ropny 1:3000 2013. * staagastusa pun-tummoonin, 1974; prote ja demo * HSBP + VTT yhteistyötapahumat * lanoEspoo-projekti, co-location ja projektiyhteistyö yrittäjyyspalveluissa * Innofokus & necting Universities to Regional Growth. Smart Specialisation seminar (John Goddard) • InnoFokus / AaltoPro • Innovatiivinen kaupunki € necing unversion to regional views. Small operantion seminal vient vient viental of the projection of the seminal vient and vien nee PDP + Minor space for social and spatial interaction. JOKSU • NextForm Kyn Tekes-projekti • Nordic ICT (Taina, MM) • Nordic ICT ne /PDP - Nurser space for social and spatial interaction / JUKASU - NextForm K.y.n. Lekes-projekti - Porture (C. Lama, 2020) - Porture (C. Lama, 20 pumers-ossamiadanten * PLY, Metstwood * PDF * KLINeum E.U. projekti * K.I. M. I.V.LADAK. Furture Learning Environments intermedia hops * Some Time 2013 konferesin tyopsjat * Summer of Startups 2013 / Beyond Gallery (Asito Entrepreneurship Society) * Summer of 1091 * Sometime 2013 Konteresian tyopuja: * Summer or Shartupp: 2013 - Deyond Charley Vehico Entrepreneuring Society) * T3 Pioneering EU2020 Workshop / Aalto + EUE + EKA B * Tapiolan kirjaston venum (дало елиерепечтиир ососку) - 15 гопесинд в Сесь-Унактиор / мало - в Сес - в гол в - гариман кијамон за 7.6 ја talajousdet sykrylla - ТЕК IV strategiatyopajat - Tekes-Finavera - Finpro-Invest in Finland-Espoo Group (ТЕГЕГО) joht oryhma & Pinnink Culturat Foundation - Vurtus Lutture (Aano) - 11711 C. mm project - 11711 C. gapona vondatogy Taydemyszakentunisen muutojohtaja - koulutus / AaltoPro - Viihtyisa ja vihres kaupunki seminaari / Uudemmaan osaamiskeskus, asuunisen 1 Systems variestament mutrogroups - soundus - Antorio - simoyte-pa-vines hatipuna symmetric - variestament - v mmy, warma: PDP ApontePDP Ashon omat: A: space revolution trusties anoder workshops. Auto trust environment is to (ADE).

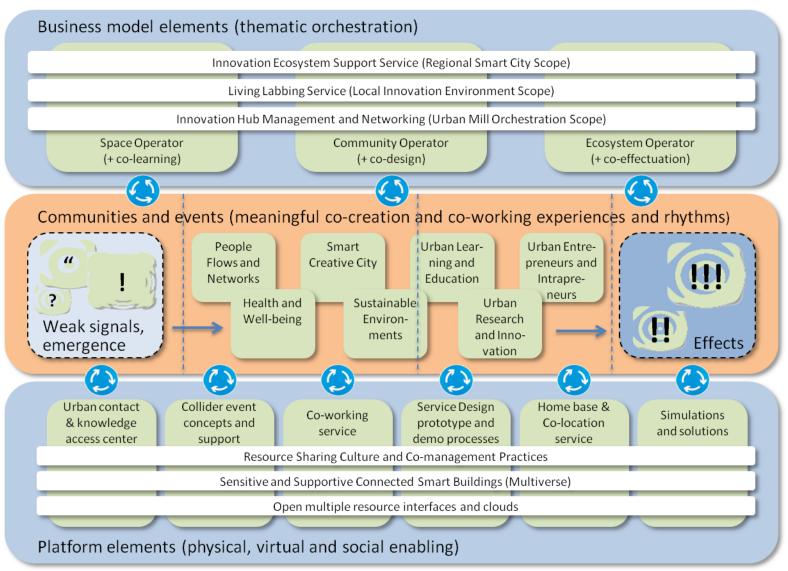
Actory/vaintodiat - Asho kirjanojen kehitys - Asho Knowledge Networks - Asho Learning Hubs development / tilojen 360-kuvat - Asho andogy vantonata: Anno aspanojen semnya: Anno Anovienge vervenas: Anno acentung sinos urveroperenti turgen 2000 anno 2011 - Anto-Pron henkilostotilaisuus kesa 2013 - Anto-Pron tapahtunat syksy 2013 - ADD Lab, 3D-lamppu - Arkkitehukillan ratai jan 2013 - American nemunistronasus Keta 2012 - American sepamanat 1783 y 2013 - Alek Leo, 32 - American espamanat 1783 y 2013 - Alekitchnurin laitoksen syksyn 2013 projektif Urban It matterns supported unumn conjement appromission by 1.7 - 2.0 - 2.012 - Autostenanum natorsen syrksyn 2.012 prosekten Allays AYY Campus Godilas CS The international Master's Degree Programme in Creative Sustainability • CS 0010 Regional Ablays: AYY Campus Gotllat • Cs The international Master + Degree Programme in Creative Sustainability • Cs 0010 Regional systems Workshop • CSE-E63: 90 Digital Service Design Course • Energy Efficiency Research Programme • Light Energy • ENG • SKOL Research group & network / co.doration • MIDE-grossean • 4D Susce • Once I includ Data • Decodure Decoderment Decign Course (PDD) systems workshop + CSE-ER250 Digital Service Design Course + Energy Efficiency Research Programme - Light Energy + ENG / SROL Research group & network / co-location + MIDE-program - 4D Space + Open Linked Data + Product Development Project Course (PDP) + Min / Open Course of the Co Research group & network / co-location • MIDE program - 4D Space • Open Linked Data • Product Development Project C.

Mill Coresearch Initiative • SPIRE / Ashto / Helsinki Institute for Information Technology HIIT • Startup Sauna / vaistotilat Urban Mill





Smart Urban Innovation Ecosystem Platform





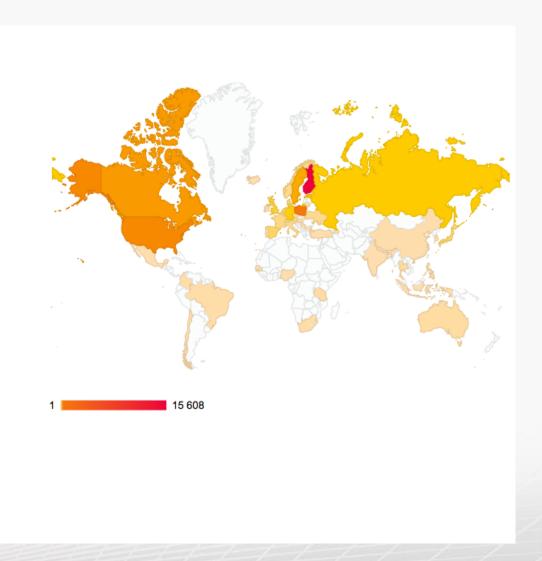
Kari Mikkelä & Lars Miikki, Järvelin Design Oy 18.9.2013 v.2.3





GLOBAL FOCAL POINT 2016!

Country	Views
🛨 Finland	15,608
Poland	278
United States	228
◆ Canada	147
Sweden	119
Estonia Estonia	105
Russian Federation	74
Germany	61
United Kingdom	46
Spain	30
Japan	29
Denmark	28
Netherlands	23
Belgium Belgium	22
France	19
Austria	18
Harrian Norway	15
ltaly	14
Switzerland	14
Ukraine	13
Hungary	7
Philippines	6
Thailand	6
Australia	6
United Republic of Tanza	5
Lithuania	5
Luxembourg	4
Cloupia	A





WWW.URBANMILL.ORG

Urban Mill – Building IntenCity!

P Etsi

Co-working and Co-creation Platform Prototype for Urban Innovations – Entrepreneurial Thought in Action!



English

Urban Mill is an emerging, global thematic focal point for Urban Innovations. Urban Mill has 1300 m2 co-working and co-creation space linked right to the Aalto University Design

SINĂ SEURAAT TĂTĂ BLOGIA

You are following this blog, along with 18 other amazing people (manage).

TULEVAT TAPAHTUMAT



WELCOME TO JOIN – DOORS ARE ALWAYS OPEN!



