

MOPE09



6. november 2009

M-õpe?

Õuesõpe ja m-õpe?

M-õpe?

Õuesõpe ja m-õpe?

Õuesõppe definitsioon: õppimine ehedas keskkonnas vahetu kogemise, ise tegemise ja kogetu teistele vahendamisega

M-õpe?

Õuesõpe ja m-õpe?

Õuesõppe definitsioon: õppimine ehedas keskkonnas vahetu kogemise, ise tegemise ja kogetu teistele vahendamisega

+ infotehnoloogia

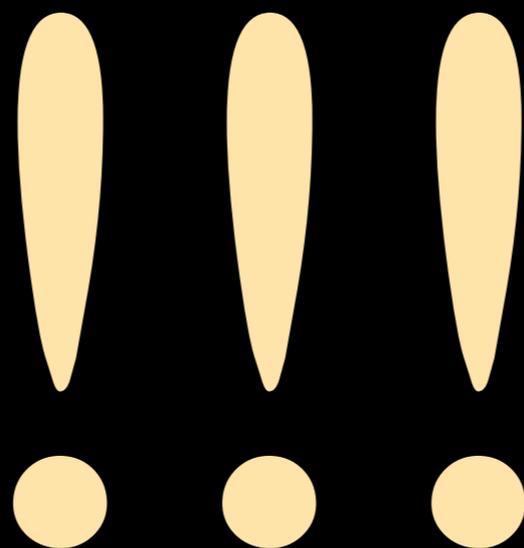
M-õpe?

Õuesõpe ja m-õpe?

Õuesõppe definitsioon: õppimine ehedas keskkonnas vahetu kogemise, ise tegemise ja kogetu teistele vahendamisega

+ infotehnoloogia

Kasutame tehnoloogiat, et lapsi loodusele lähemale viia



M-õpe?

Kasutame tehnoloogiat, et lapsi loodusele lähemale viia

Õuesõppe iva: refleksioon, kogukogukonnad = kollektiivne teadvus, teadmusloome

M-õpe

05. oktoober - 22. november 2009

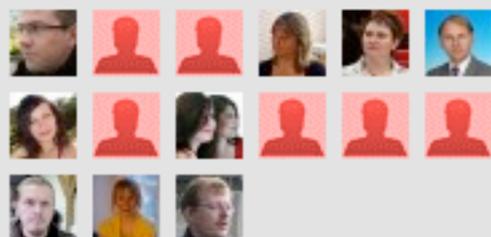
Subscribe to feed

Group discussion

Group files

Group pages

Group members



M-õpe



Owner: Kairit

Group members: 15

Description:

Koolituse eesmärk on tutvustada uudeid mobiiltehnoloogia vahendeid ja tehnoloogiaid, metoodikat nende rakendamiseks õppetöös ning m-õpet toetavaid pedagoogilisi teooriaid (eelkõige kogemusliku õppe, õuesõppe ja aktiivõppe käsitusi).

Brief description: 05. oktoober - 22. november 2009

Interests:

Website: <http://beta.wikiversity.org/wiki/M-õpe>

Latest discussion

 5. nädal, kontaktpäev
Posts: 4

 2. nädala ülesanne
Posts: 7

 3. nädala ülesanne
Posts: 1

Group files

We couldn't find any files at the moment.

Group pages

1 2 Next »



Praktiline stsenaarium

Last updated an hour ago by Priit



UpCode

Last updated 16 days ago by Ragnar Õun

M-õpe?

Kasutame tehnoloogiat, et lapsi loodusele lähemale viia

Õuesõppe iva: refleksioon, kogukogukonnad = kollektiivne teadvus, teadmusloome

Reaalse ja virtuaalse maailma kombinatsioon: avaradatud tegelikkus (*augmented reality*)

M-õpe?

Kasutame tehnoloogiat, et lapsi loodusele lähemale viia

Õuesõppe iva: refleksioon, kogukogukonnad = kollektiivne teadvus, teadmusloome

Reaalse ja virtuaalse maailma kombinatsioon: avaradatud tegelikkus (*augmented reality*)

Mängude roll õppetöös kasvab

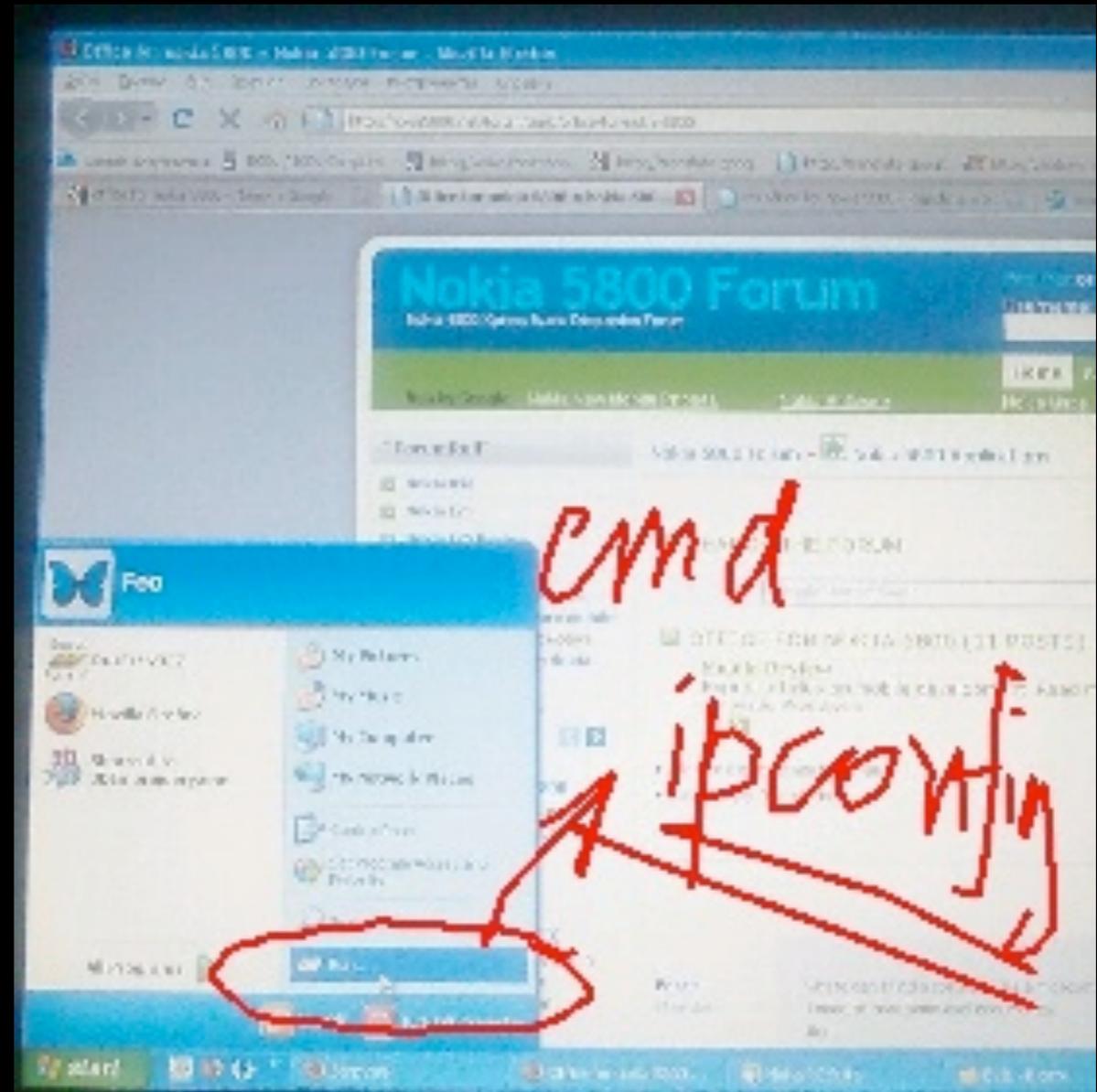
“

Kogemused: m-õppega on seotud videote tegemise koos õpilastega; helinate /logode loomisega ainetunnis; ja erineva tehnika tutvustamised õpilaste endi poolt; moblamängude võistlused.

Kokku puutunud ka mõnede pättusega ka mida õpilased kolleegidele teevad (sinihambaga videote saatmine õpetaja mobiili; koolikella helina lindistamine ja sellega tunni varem lõpetamine; piltide ja videote tegemine kiusamise eesmärgil; spikrite tegemine (nii sms/mp3 kujul) jms.

”

Paint Pad



“

Sobib nii meelelahutamiseks, ning abivahendiks:

Meie koolis on palju täiskasvanud inimesi, kes õpivad kursustel. Kui neil tekivad küsimusi koolituste kohta, minu moblas on alati mõni screenshot, et näidata, kuidas lahendust probleemile kiiresti leida kas siis sms ja mms kaudu, või e-posti teel.

Teen ka teksti salvestusi, kui pastakat pole...

”

M-õpe

M-õuesõpe?

M-õpe

M-õuesõpe?

- koondnimetus õuesõppe meetoditele, mille puhul kasutatakse mobiilseid digitehnoloogiaid

M-riistvara

Mobiiltelefonid, mp3-
mängijad, pihuarvutid,
tahvelarvutid, sülearvutid,
netbookid, diktofonid,
fotoaparaadid, videokaamerad
jne...

M-tarkvara

“...Twitter, google kalender ja rss lugeja kuuluvad igas õppeprotsessis ära.”

(<http://ragnaroun.blogspot.com/2009/10/teise-nadala-ulesanne.html>)

M-tarkvara

“...Twitter, google kalender ja rss lugeja kuuluvad igas õppeprotsessis ära.”

(<http://ragnaroun.blogspot.com/2009/10/teise-nadala-ulesanne.html>)

“... kõik meie majas loodavad loengute salvestused on mugavalt vaadatavad ja kuulatavad ka mobiilsete seadmetega”

(<http://p2tuthelion.blogspot.com/2009/10/m-opet-algame-nuud-ja-kohe.html>)

M-tarkvara

“...Twitter, google kalender ja rss lugeja kuuluvad igas õppeprotsessis ära.”

(<http://ragnaroun.blogspot.com/2009/10/teise-nadala-ulesanne.html>)

“... kõik meie majas loodavad loengute salvestused on mugavalt vaadatavad ja kuulatavad ka mobiilsete seadmetega”

(<http://p2tuthelion.blogspot.com/2009/10/m-opet-algame-nuud-ja-kohe.html>)

“...A-GPS on mugav riistvaraline lisa kaardirakendustele. :) Ei pea kasutama välist GPS vastuvõtjat.

(<http://htk.tlu.ee/icampus/pg/blog/juritr/read/367/2-ndala-lesanne-vahendite-kasutamise-vimalused>)

M-õppe meetodid

Loodusvaatlused, uurimistöö

- [Home](#)
- [Samples](#)
- [Pieces](#)
- [Forum](#)
- [Members](#)
- [About Water](#)
- [Tutorials](#)



Upload your audio sample

After recording some audio samples you can upload them to the web site and in this way share them with other users. Keep the samples relatively small. A good sample is less than 15 seconds long.

Search

New samples:

	<u>Water use and abuse.mp3</u> 387.4 kB 00:01	Water use and abuse is a piece created by students from recordings around their house that show how water is abused.	indoor, at home, nature, urban, melodic, rhythmic, continuous, human involved, loud, soft, weak, running, dripping	rsabbah Lebanon - Arab States 2007-05-03
	<u>Hot Tea.wav</u> 269.2 kB 00:01	We are from Rustavi,Georgia. This is the hot morning tea's voice from one cup to another, before going to school.	at home	Millennium from Georgia Georgia - Europe and North America 2007-03-24
	<u>Funny blub.mp3</u> 271.8 kB 00:01	Several times we hear run out water and turn the tap off so that we got a *blubber* and funny noise	indoor	Kendel Germany - Europe and North America 2007-03-20
	<u>clapping water.mp3</u>	We have run water out of the tap	indoor	Kendel Germany - Europe

M-õppe meetodid

Loodusvaatlused, uurimistöö

Andmete analüüs, mõtestamine, refleksioon

M-õppe meetodid

Loodusvaatlused, uurimistöö

Andmete analüüs, mõtestamine, refleksioon

Koolidevahelised koostööprojektid

M-õppe meetodid

Loodusvaatlused, uurimistöö

Andmete analüüs, mõtestamine, refleksioon

Koolidevahelised koostööprojektid

Võistlused, ja loovtööd, õppematerjalid



Living Map



Click on image to view the 'living map' of all participating schools.



Motivating Active Participation of Primary Schoolchildren in Digital Online Technologies for Creative Opportunities through Multimedia.



About eMapps

eMapps.com is a STREP funded under the European Commission's FP6 IST Call 4 Priority 2.4.13: Strengthening the Integration of the ICT research effort in an Enlarged Europe.

The project focuses on communities of creative, networking children within the 9-12 age range in the new EU Member States and has produced some significant breakthroughs related to innovative ways of learning, using computer games and mobile learning in schools. Its focus is upon the eLearning application area.

Schools Portfolio

In this section each school provides extensive information about their game implementation including; the story, the challenges, the plot, and the game play.

Contributors to the eMapps.com learning object repository can choose either to make their objects publicly available without any

News

[eMapps presents at 3rd GBL Conference in Graz, Austria](#)

A presentation on eMapps.com was given at the [3rd European Conference on Games Based Learning in Graz](#) on 12-13, 2009

[Cordis ICT publishes eMapps results](#)

eMapps project results have been published in an article [Making the classroom a playground for learning](#) on Cordis (Community Research & Development Information Service) ICT results website.

[Conference: Serious Games on the Move](#)

23-24 June 2008, (Cambridge, UK)

The conference seeks to bring together leading researchers and developers who are movers and shakers at the cutting edge of their field with interested professionals in scientific and technical communities worldwide. ... [Read More](#)

M-õppe meetodid

Loodusvaatlused, uurimistöö

Andmete analüüs, mõtestamine, refleksioon

Koolidevahelised koostööprojektid

Võistlused, ja loovtööd, õppematerjalid

Tagging, orienteerumine, kultuurirajad



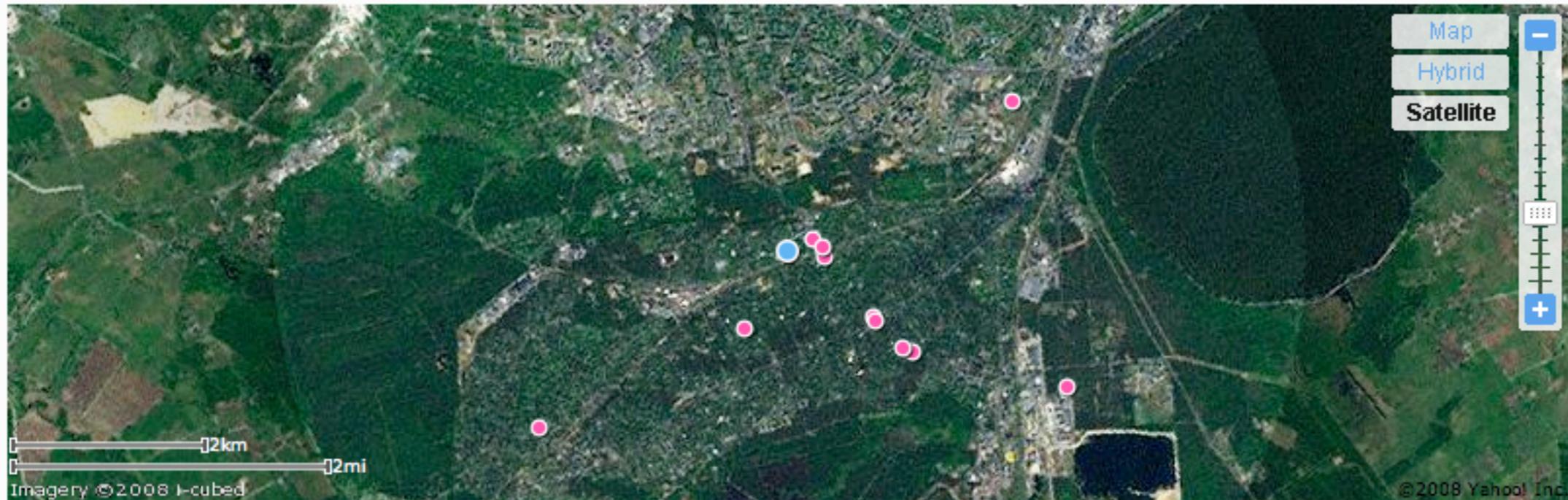
The World / Places / Estonia / Harju County / Nomme /

IMG_0045

Taken by Johannaki on January 12, 2009

Photos and videos taken nearby [\(show filters\)](#)

Show: [Details](#) • [Thumbnails](#)



By [Stuff I see](#)



By [HolgerVaga](#)



By [HolgerVaga](#)



By [HolgerVaga](#)



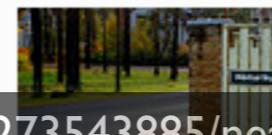
By [HolgerVaga](#)



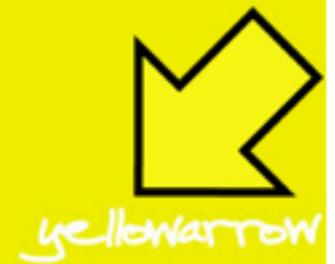
By [HolgerVaga](#)



By [HolgerVaga](#)



Yellow Arrow is a global public art project of local experiences. Combining stickers, mobile phones and an international community, Yellow Arrow transforms the urban landscape into a "deep map" that expresses the personal histories and hidden secrets that live within our everyday spaces. [Read More >](#)



HOME

YA
PROJECTS

YA
ABOUT

YELLOW ARROW MAP



YELLOW ARROW ARCHIVE



7535 Arrows
467 Cities
35 Countries

Now preserved forever in the public domain in [flickr](#)

FEATURED PROJECTS



md585

ADD TO FAVES BLOG THIS ALL SIZES ORDER PRINTS ADD TO GALLERY



By [jshapes](#)

Location: Viru Väljak 2a, [Tallinn \(EE\)](#)

TXT: ClearChannel not only owns Americas airwaves. It owns channels in global public space. But the channels are not clear: all dirty with conservatism.

Add your comment

How do I format my comment?

Invite this photo to...

PREVIEW

OR

POST COMMENT

<http://www.flickr.com/photos/yellowarrow/2396135081/in/set-72157604432308869/>

Share This

Uploaded on April 7, 2008 by [YellowArrow](#)

+ YellowArrow's photostream

- Estonia (EE) (Set)

You are at the first photo.



2 items

browse

Part of: [Countries](#)

This photo also belongs to:

+ jshapes (Set)

Tags

- [yellowarrow](#)
- [ya-jshapes](#)
- [ya-city-tallinn](#)
- [ya-country-ee](#)

Additional Information

Some rights reserved

Anyone can see this photo

- Taken in [Kassisaba, Tallinn \(map\)](#)
- Taken on [April 7, 2008](#)
- Viewed 19 times

Flag this photo

M-õppe meetodid

Loodusvaatlused, uurimistöö

Andmete analüüs, mõtestamine, refleksioon

Koolidevahelised koostööprojektid

Võistlused, ja loovtööd, õppematerjalid

Tagging, orienteerumine, kultuurirajad

Seiklus- ja rollimängud

M-õppe meetodid

Loodusvaatlused, uurimistöö

Andmete analüüs, mõtestamine, refleksioon

Koolidevahelised koostööprojektid

Võistlused, ja loovtööd, õppematerjalid

Tagging, orienteerumine, kultuurirajad

Seiklus- ja rollimängud

Muuseumikülastused

M-iinused

Mobiilsete seadmete ekraanid on väikesed, info kuvamine piiratud

M-iinused

~~Mobiilsete seadmete ekraanid on väikesed, info kuvamine piiratud~~

Mälumahud on piiratud

M-iinused

~~Mobiilsete seadmete ekraanid on väikesed, info kuvamine piiratud~~

~~Mälumahud on piiratud~~

Väike, ebamugav klaviatuur

M-iinused

~~Mobiilsete seadmete ekraanid on väikesed, info kuvamine piiratud~~

~~Mälumahud on piiratud~~

~~Väike, ebamugav klaviatuur~~

Toiteallikad nõrgad

M-iinused

~~Mobiilsete seadmete ekraanid on väikesed, info kuvamine piiratud~~

~~Mälumahud on piiratud~~

~~Väike, ebamugav klaviatuur~~

~~Toiteallikad nõrgad~~

Ei jookсутa “päris” arvuti rakendusi

M-iinused

~~Mobiilsete seadmete ekraanid on väikesed, info kuvamine piiratud~~

~~Mälumahud on piiratud~~

~~Väike, ebamugav klaviatuur~~

~~Toiteallikad nõrgad~~

~~Ei jooksa "päris" arvuti rakendusi~~

Tunni ettevalmistus mahukam

M-iinused

~~Mobiilsete seadmete ekraanid on väikesed, info kuvamine piiratud~~

~~Mälumahud on piiratud~~

~~Väike, ebamugav klaviatuur~~

~~Toiteallikad nõrgad~~

~~Ei jooksa "päris" arvuti rakendusi~~

~~Tunni ettevalmistus mahukam~~

Keeruline ühildada erinevaid seadmeid

M-iinused

~~Mobiilsete seadmete ekraanid on väikesed, info kuvamine piiratud~~

~~Mälumahud on piiratud~~

~~Väike, ebamugav klaviatuur~~

~~Toiteallikad nõrgad~~

~~Ei jooksa "päris" arvuti rakendusi~~

~~Tunni ettevalmistus mahukam~~

~~Keeruline ühildada erinevaid seadmeid~~

“Kui kuidagi üldse ei saa siis kuidagi saab ikka”

Lisalugemist

<http://htk.tlu.ee/icampus/pg/groups/52/mpe/>

Lemill.net (märksõnad “õuesõpe”, “gps”)

<http://katyek.wordpress.com/2009/10/26/m-ope-3-nadal/>

Kasutatud pildimaterjal

- <http://www.flickr.com/photos/leonardlow/1142365603/>

Tänaan!

Priit Tammets

priit.pudisoo.com
twitter.com/tammets
skype: tammets