

Tech intensity = (Tech adoption x Tech capability)<sup>Trust</sup>



will also have to treat trust  
as a first-class construct.

Streaming Video en  
Video platforms

# Inholland

Tom Visscher  
13-12-2019

Kennisedelingsbijeenkomst O365

**saMBO-ICT**

**inholland**  
hogeschool

 Microsoft

**SURF**

# Inholland University of Applied Sciences

**7** main campuses (7 smaller ones)

**73** educational programmes

**2.250** (1800 FTE) staff / teachers

**26.502** students

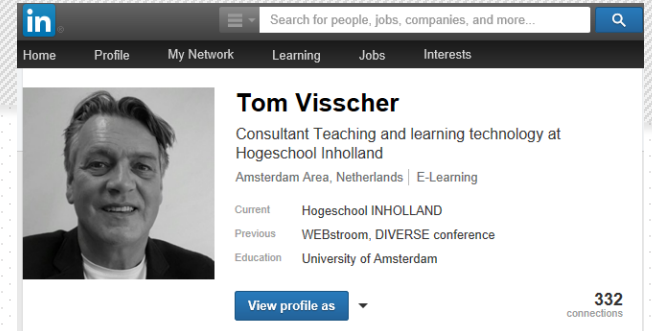
♂ 41% - ♀ 59% | 92% Dutch – 8% International



## Oorspronkelijk docent AK In dienst bij Inholland sinds 1986 Intermediair ICT en Onderwijs



- In verschillende functies, verschillende afdelingen
- 2020 IVT Informatie Voorziening en Technologie
- functioneel beheer Weblectures / Videodiensten
- coaching / advies / opname docenten
- opname weblectures
- advisering verwerking weblectures in leeromgeving
- testen nieuwe mogelijkheden met Mediasite / Stream / YouTube
- Presenteren nieuwe mogelijkheden
- 'The supported teachers'



Overzicht video voor onderwijs bij Inholland

Inzicht in mogelijkheden van platforms

Copyright en Privacy

***Youtube of Stream ?***

- ☐ KENNIS
- ☐ LESOPNAMES
- ☐ VAARDIGHEDEN
- ☐ SCREENCASTS
- ☐ INSTRUCTIE



## Mediasite sinds 2010

- Hoorcolleges
- 3 opname sets waarvan 1 studio
- Live uitzendingen
- Weblectures en kennisclips
- 3500 online

## MyMediasite sinds 2016

- Weblectures en kennisclips zelfstandig opnemen
- Op elke locatie opname faciliteiten en ondersteuning
- Via Insite en leeromgeving delen

## Stream sinds 2017

- Video binnen Inholland

## YouTube

- Communicatie en opleiding PR

# Welke platform wanneer gebruiken ?



Microsoft Stream





# Voorbeeld YouTube video icm. klassieke weblecture



<http://www.youtube.com/watch?v=-mtLXpgjHL0>

**inholland**  
hogeschool

**Weblectures**

Side 93 of 399 powered by mediasite

Paused 07:49/10:33

1x

**Replicatie**

Frens Pries

Via de link onder de paperclip kun je de originele animatie op YouTube bekijken

12-12-2014 08:34 CST Length: 00:10:33 More...

The screenshot displays a weblecture interface. On the left, a video player shows a woman speaking, with a 'Paused' status and a progress bar at 01:56/10:12. Below the video, the title 'Onderzoek 1.2-1.1 Opbouw van het vak' and the presenter 'Estella Griffioen' are visible. The main content area on the right features a slide titled 'Flipping the classroom' with a video player embedded in it. The slide video shows the text 'the pødded Classroom' and a red instruction: 'Klik op de paperclip om dit filmpje te zien'. The interface includes navigation icons, a 'powered by mediasite' logo, and a 'Weblectures' header.

The image shows a video player interface. On the left, a video frame shows a man with a goatee and a blue polo shirt speaking. The main area of the player displays a presentation slide. The slide has a black header with the 'inholland hogeschool' logo and the word 'Weblectures'. Below the header, there is a background image of a lecture hall. The slide content includes the 'inholland hogeschool' logo, the text 'Management, finance en recht', the main title 'Inleiding Privaatrecht', and the subtitle 'Weblecture 1: Inleiding Privaatrecht'. At the bottom of the slide, it says 'Behandelde stof: Hoofdstuk 1 Privaatrecht' and the number '1'. The video player controls at the bottom show 'Paused', a progress bar at 00:00 / 11:03, and various icons for volume, settings, and search.

**inholland**  
hogeschool

Weblectures

**inholland**  
hogeschool

Management, finance en recht

## Inleiding Privaatrecht

Weblecture 1: Inleiding Privaatrecht

Behandelde stof: Hoofdstuk 1 Privaatrecht

1

Paused  
00:00 / 11:03

# Voorbeeld didactisch coachen, opname in de les met camera en microfoon

**inholland**  
hogeschool

**Weblectures**

Huiswerk

1. Henry Mintzberg omschrijft zeven organisatieconfiguraties. Bedenk voor alle zeven een voorbeeld van een gekozen organisatie (andere voorbeelden in de kenniscip)

Paused  
0:00 / 0:49

1x

Volume control bar

Info and Help icons

# Lectorale redes / Jaaropening / Weblectures / Kennisclips



**Weblectures**  
zoekresultaten

lectorale rede

Search

Page 1 of about 8 results. (00.047 seconds)



# *YouTube of Stream ?*

Toegang en privacy

<https://web.microsoftstream.com/video/1047899c-fa15-4bcc-8ab9-f4f6a49835b0>



IVT Inholland  
Tom Visscher  
2019



# Bewust video delen op YouTube of Stream

## Wie verleen ik toegang?

- Privé
- Verborgen
- Openbaar



- Privé
- Heel  
Inholland
- Enkele  
personen
- Groep



# School Voorbeelden

Toegang en privacy





# Bewust video delen In YouTube

Toegang en privacy

**Openbaar**



**Verborgen**

## Openbaar

The screenshot shows a YouTube interface with a video player and a playlist. The video player displays the inholland hogeschool logo. The playlist is titled 'Promotional Video's of World Heritage Beemster by To...' and contains four videos:

- 1. Beemster Promotional Video (StudentAcht)
- 2. World Heritage Site for the UNESCO tourist (StudentAcht)
- 3. The Beemster - Foodies (StudentAcht)
- 4. An unique combination The Beemster & Alkmaar (StudentAcht)

The video player controls show a progress bar at 0:01 / 1:22. The video is set to 'Openbaar' (Public) and has 72 shares. The video title is 'The Beemster - Foodies'.

## Verborgen



# Bewust video delen in Stream

**Heel  
Inholland**

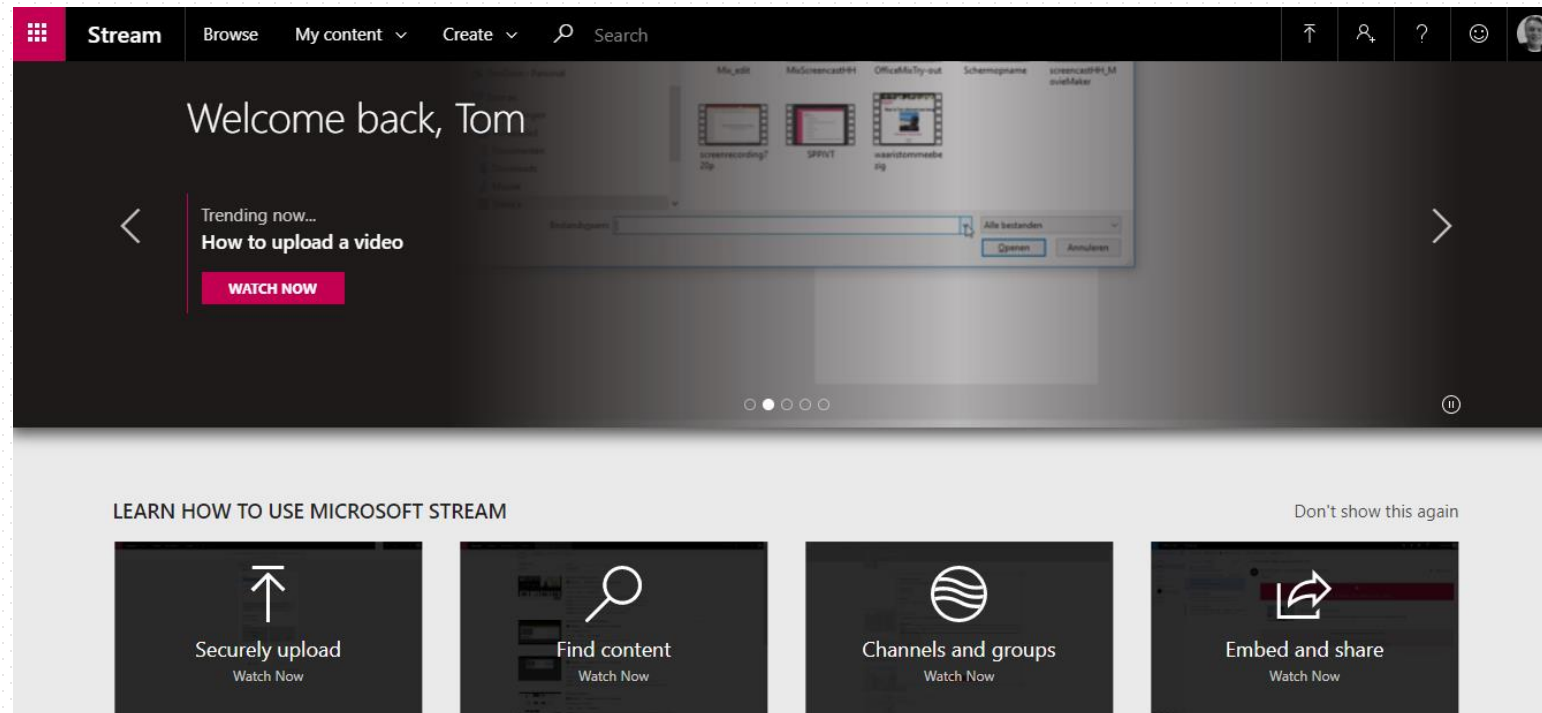
Toegang en privacy



**Enkele  
personen of  
een besloten  
groep**

# Instructie video voor heel Inholland

**Heel  
Inholland**



# Instructie video voor heel Inholland

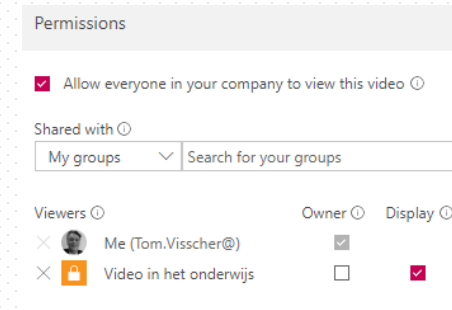


# Gedeeld met 'Company'; heel Inholland



## Open... de gehele instelling

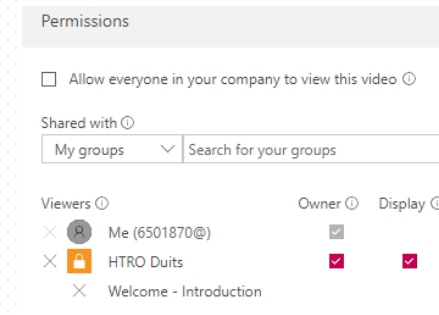
- Algemene instructies – tutorials
- Instellingsbrede videoboodschappen
- Delen van successen
- enz



**Enkele  
personen of  
een besloten  
groep**

The screenshot shows a video player interface. At the top, there is a navigation bar with a grid icon, 'Stream', 'Browse', 'My content', 'Create', and a search icon. Below this, the page title 'My groups' is displayed, followed by a 'Sort by' dropdown menu set to 'Name'. The main content area features a video player with a dark background. The video title is 'HTRO Duits' and the channel name is 'HTRO Duits'. A 'Welcome to HTRO Duits' message is visible. Below the video, there are three buttons: 'Upload a video', 'Find videos', and 'Find channels'. At the bottom, there is a navigation bar with 'Highlights', 'Videos', 'Channels', and 'Membership' tabs.





## Veilige besloten groepen

- Bijvoorbeeld mondeling oefenen Taal
- Beeldcoach bij Videoreflectie
- Basis Didactische Bekwaamheid
- enz

# Gedeeld met een specifieke groep



Permissions

Allow everyone in your company to view this video

Shared with

My groups Search for your groups

Viewers Owner Display

Me (6501870@)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HTRO Duits	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Welcome - Introduction	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<https://web.microsoftstream.com/group/41b451c6-2c50-4aee-9619-0f4273abf031>

# Jeroen Bottema (Lectoraat Teaching Learning Technology)

## Stream als veilig video platform



## **Maak een video van maximaal 30 seconden**

- Opname met smartphone
  - Hoe kan ik video gebruiken in mijn onderwijs ?*
  - Wanneer gebruik ik Stream ?*
- Uploaden en delen op Stream

## Stream Roadmap

### Recently launched

- Live events
- Interactive video with polls & quizzes
- Video upload from mobile app
- 6 additional languages for transcripts
- Replace videos
- Trim videos
- Search driven webpart for SharePoint
- Default sort order on channel
- Video recycle bin
- Disable speaker timeline
- Deployed to Government Community Cloud
- Office 365 Video migration

### In development

- Retention, Legal hold, eDiscovery via SCC
- Video viewership analytics
- Microsoft 365 Search integration
- Screen recording in browser
- Video creation in mobile app
- Stream video playback in PowerApps
- Voice enhancement
- More admin features for governance
  - Reset company policy acceptance
  - Persistent company policy in footer
  - Search private videos as Stream admin

### Future

- Public REST APIs
- Anonymous video sharing
- Guest & Federated video sharing
- Live event polls
- Retirement of O365 Video



- [Weblectures.nl](http://weblectures.nl)
- [SIG Media & Education](http://sig-media-education.org)
- [SIG Blended-learning](http://sig-blended-learning.org)
- <http://association.media-and-learning.eu>

- E-mail

[Tom.visscher@inholland.nl](mailto:Tom.visscher@inholland.nl)

Streaming Video en  
Video platforms

# Inholland

Tom Visscher  
13-12-2019

Kennisdelingsbijeenkomst O365

**saMBO-ICT**

**inholland**  
hogeschool

 Microsoft

**SURF**