

joyrite

We make teachers more effective at text revision

Jeroen Fransen

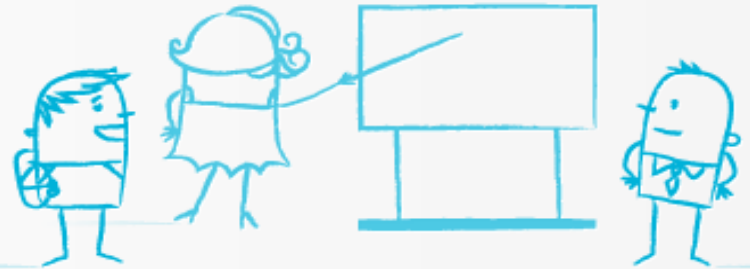
jeroen.fransen@joyrite.com

@joyrite

@jeroenjeremy



Save teachers time
Improve writing skills
Valuable language insights



Landscape



- Education living digital evolution
- Screens becoming more like paper (retina etc)
- Internet penetration --> 100%

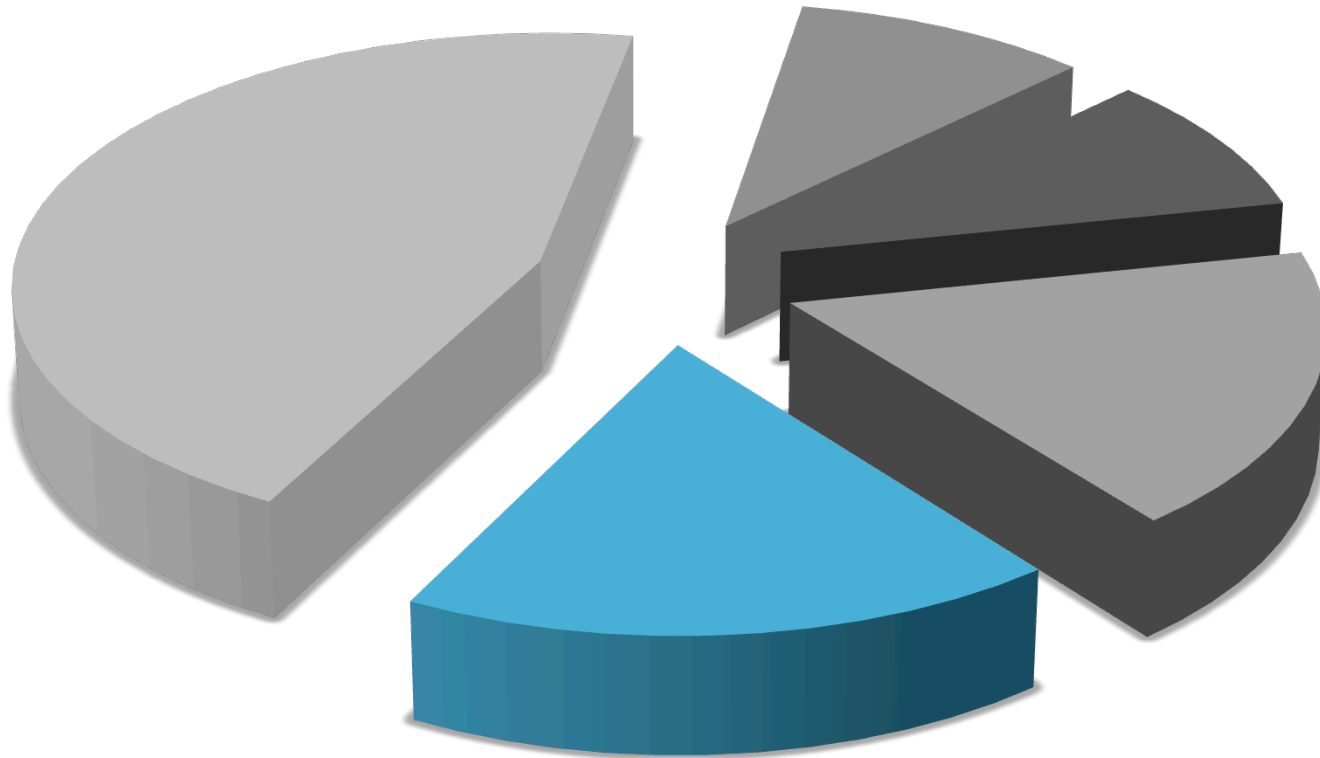
- Shortage of certified teachers
- Language skills suffering



A teacher

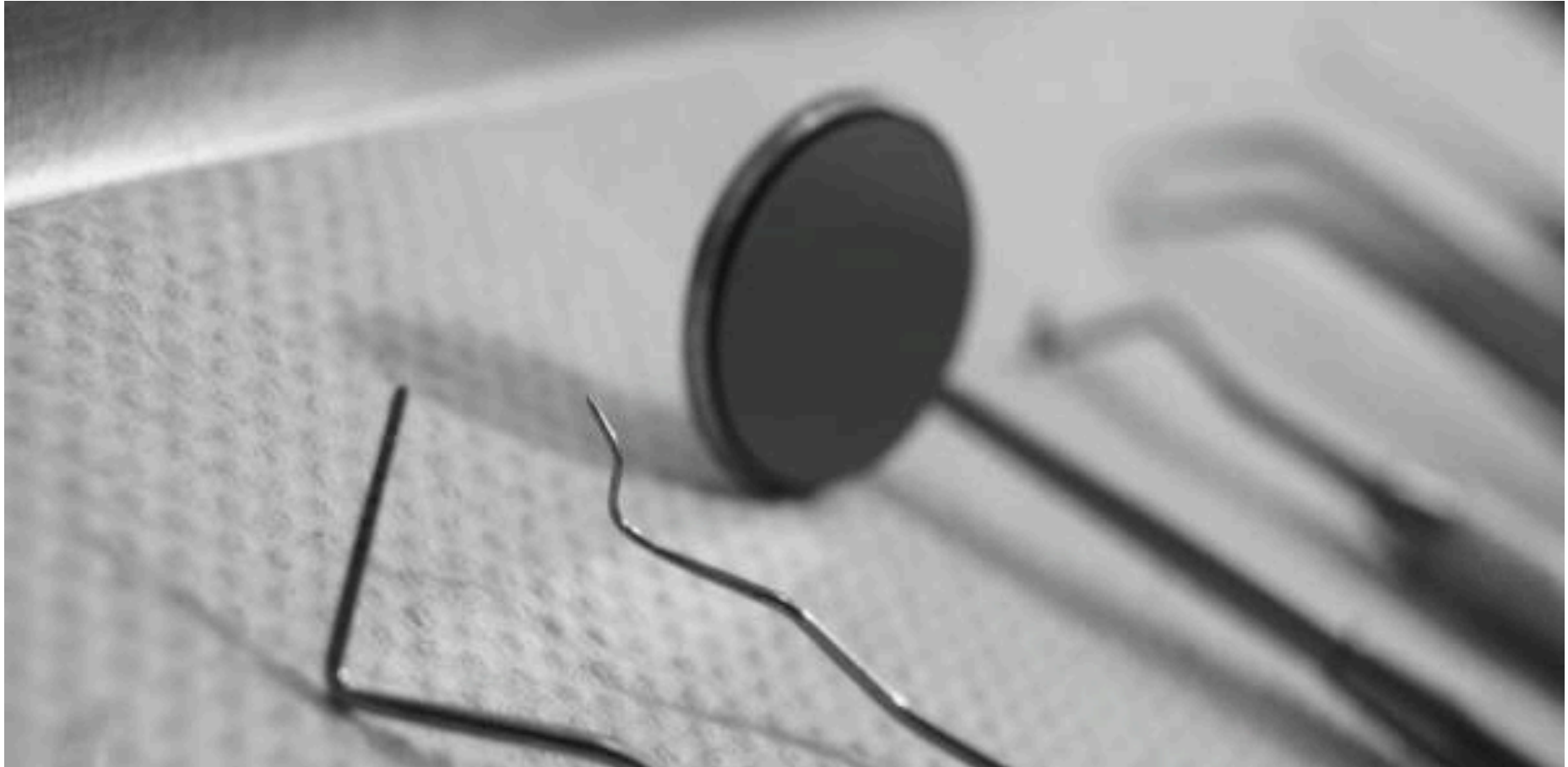


A teacher's workload



- Essay revision
- Contact
- Training
- Preparation
- Other

A dentist's instruments



A teacher's instrument



Joyrite's instrument for teachers



joyrite

EXIT

VORIGE

NAKIJKEN

BEOORDELEN

VOLGENDE

Test door Jeroen Fransen door Savannah Deckers.



accepteer alle auto-annotaties



verwijder alle auto-annotaties



[toon favorieten](#)

Inhoud & Structuur & Lezergericht

NN Opdracht 4

INLEIDING 1

Unicef, SOS Kinderdorpen, WarChild, Juliana F
gegooid. Wie een goed doel wilt steunen heeft keuze zat. En naast zit soort
grote fondsen zijn er ook nog zat kleinere fondsen die helemaal niet zo bekend
is. Iedereen heeft wel zijn/haar eigen mening over welk doel het beste is, maar
is er ook wel een 'beste' doel?

Neem nou orkaan Katrina. Deze orkaan verwoeste menig huis in Noord-
Amerika in 2005. Heel Nederland kwam massaal in actie! Er werd in totaal een
paar miljoen gegeven door de gehele bevolking om de kansarme mensen te

[Deze/die of dit/dat-fout](#)

[Dan/als-fout](#)

[Werkwoordvervoeging fout](#)

[Spelling problematisch](#)

werkwoordvervoeging fc
Nevenschikkend voegwo
Spelling problematisch

Voorzetsel + vraagzin-fou

t/tt-fout

Joyrite's mark-up & feedback tool



joyrite [EXIT] [VORIGE] [NAKIJKEN] [BEOORDELEN] [VOLGENDE]

Test door Jeroen Fransen door Savannah Deckers.

[undo] [redo] [thumbs down] [info] [thumbs up] [copy] [trash] [refresh] [refresh] [ABC 123] [checked] accepteer alle auto-annotaties [unchecked] verwijder alle auto-annotaties [toon favorieten]

Inhoud & Structuur & Lezergericht

digital annotation tool

INLEIDING 1

Unicef, SOS Kinderdorpen, WarChild, Juliana F

gegooid. Wie een goed doel **wilt** steunen **heeft** keuze zat. En naast **zit** soort grote fondsen zijn er ook nog zat kleinere fondsen die helen al niet zo bekend is. Iedereen heeft wel zijn/haar eigen mening **over welk** doel het beste is, maar is er ook wel een 'beste' doel?

Neem nou orkaan Katrina. Deze ork **mistakes found by language technology**

Amerika in 2005. Heel Nederland kv **structured annotations**

paar miljoen gegeven door de gehele bevolking om de kansarme mensen te

Deze/die of dit/dat-fout
Dan/als-fout
Werkwoordvervoeging fout
Spelling problematisch

werkwoordvervoeging fc
Nevenschikkend voegwo
Spelling problematisch

Voorzetsel + vraagzin-fo

t/tt-fout

Joyrite's initial product



Online workflow

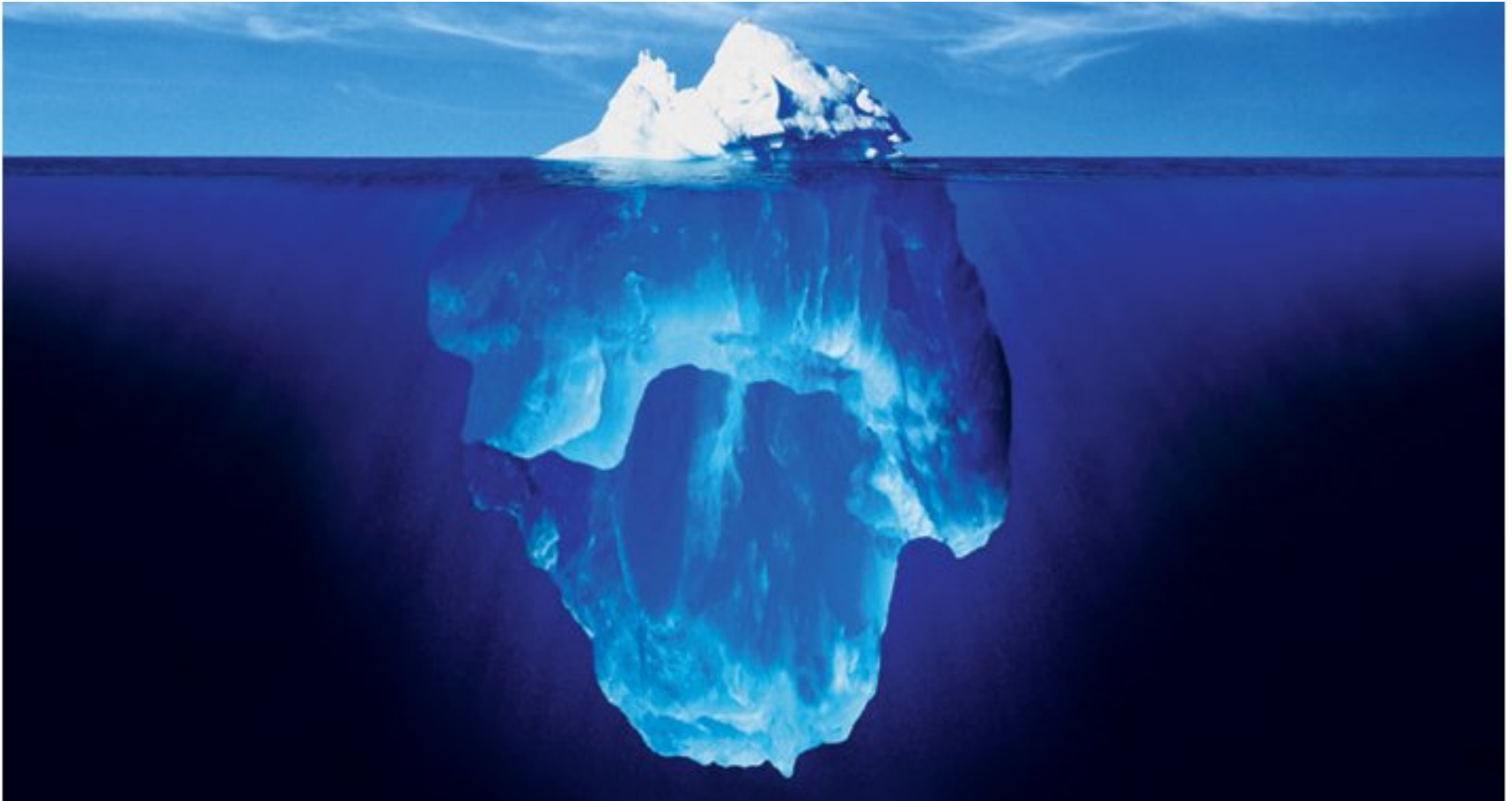
Smart interface for manual marking to add **quality**

Automate some marking up and feedback for **productivity**

Dashboards to add **transparency** and **insight**



LT = enabling technology



Business model



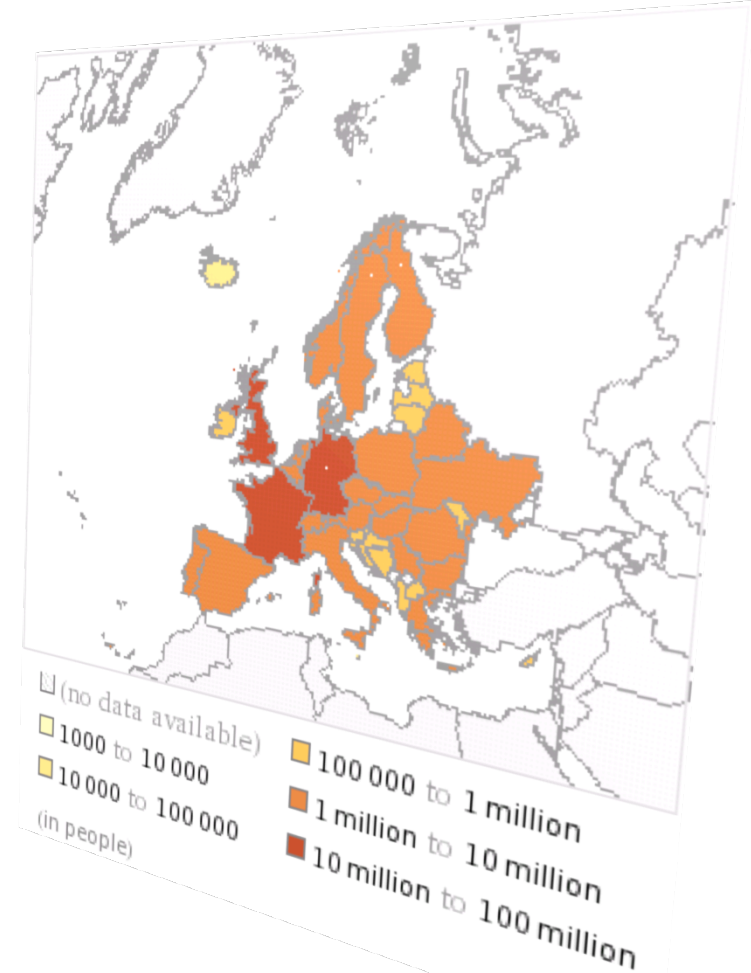
- SaaS: annual subscription per student
- ARPU EUR 10-25
- Direct sales
- VARs
- Content partners (publishers)
- Platform partners (LMS)
- Product partners



- Secondary/higher education
- 77M Students (EU+US)

Additional revenues

- Primary education
- Additional modules per subject
- Official examination version
- White label
- Big data



Founding team



Drs. Jeroen Fransen, MPhil

- Founder/CEO
- Degrees from Cambridge and Utrecht in Language Technology
- Entrepreneur since 1999
- Experience in technical and commercial management & consultancy positions at NTR Global, Bryte, VoxSmart, BSO/Origin & Lost Boys



dr. ir. Jo Ritzen

- Co-founder
- President board of advisors
- Former Minister of Education of the Netherlands
- Former VP World Bank
- Former member Board of Trustees ETS (Princeton, USA)
- Former President College van Bestuur, Maastricht University

- Dutch version commercially ready
- English version under construction
- Paying customers
 - 2 largest school groups (100k students)
 - Tilburg University
 - Windesheim teacher training
- Partnerships
 - Expertise: UU, RU & UvT
 - Content: Boom and others
 - Product partners
- Support from
 - Ministry of Education of The Netherlands
 - Taalunie
 - Teachers' union 'Vereniging Levende Talen'



CARMEL
stichting carmelcollege

LEVENDE Talen





Productivity

Reduce teachers' assessment **workload**

Quality

Provide better **feedback** to students and **professionalise** teachers

Transparency

Provide **actionable** data and **insight** to school management, inspection and parents



Want to join us?

Jeroen Fransen
jeroen.fransen@joyrite.com