

Digital Futures - Predictive Policing in der Schweiz

M. Brunner

ZHAW School of Management and Law, 8400 Winterthur

Worum geht's?

In der Schweiz kommen bereits heute sogenannte Predictive Policing Lösungen zum Einsatz. Je nach Ausgestaltung soll eine solche Software vorhersagen, wer eine Straftat begehen oder wann und wo ein Verbrechen geschehen wird. Da eine solche Technologie und daraus entstehende Folgen abstrakt und nur schwer zu greifen sind...



POLICE LINE - DO NOT CROSS

Was ist das Ziel?

...hat sich der Autor zum Ziel gesetzt, ein Zukunftsszenario in Form einer interaktiven Geschichte zu schreiben. Das textbasierte Spiel soll den Anwendenden die Problematik von Predictive Policing in Verbindung mit Videoüberwachung und Standort-Tracking näher bringen. Mit Hilfe der integrierten Umfrage wird die folgende Forschungsfrage beantwortet:



'Hat eine kritische interaktive Erzählung zum Thema Predictive Policing in der Schweiz einen Einfluss auf die selbsteingeschätzte Haltung zum Thema und den involvierten Technologien?'

POLICE LINE - DO NOT CROSS

Wieso ist das relevant?

Schweizerinnen und Schweizer haben ein ambivalentes Verhältnis zu Freiheit und Sicherheit. Sie zeigen aber auch ein hohes Vertrauen in die Behörden und die Polizei. So erstaunt es vielleicht nicht, dass es beinahe keine unabhängigen Evaluationen solcher Predictive Policing-Tools gibt. Jedoch lässt sich die Wirksamkeit solcher Software nur schwer bzw. gar nicht beweisen. Eine interaktive Geschichte kann dabei helfen, mögliche abstrakte negative Folgen greifbar darzustellen.



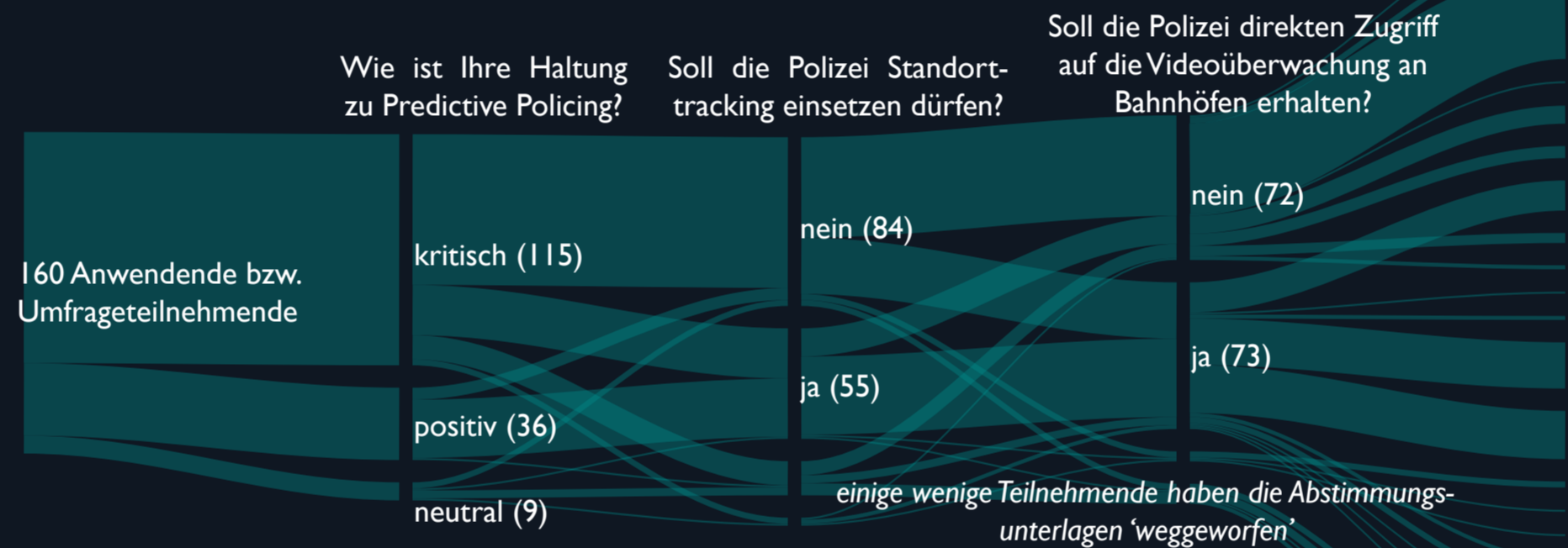
Die Geschichte...

...entwickelt sich basierend auf den Entscheidungen der Anwendenden. Sie dreht sich um einen Schweizer Mann und dessen beste Freundin. Aufgrund seiner etwas schrägen und introvertierten Persönlichkeit, unglücklicher Umstände und von Missverständnissen meldet ihn seine beste Freundin bei der Polizei. Die Polizei führt ein softwaregestütztes Risiko-Assessment durch. Dieses attestiert dem Mann ein erhöhtes Gewaltpotenzial und berechnet, dass von ihm Stalkinggefahr ausgeht. Einige Wochen später landet der Mann unverschuldet in Untersuchungshaft.

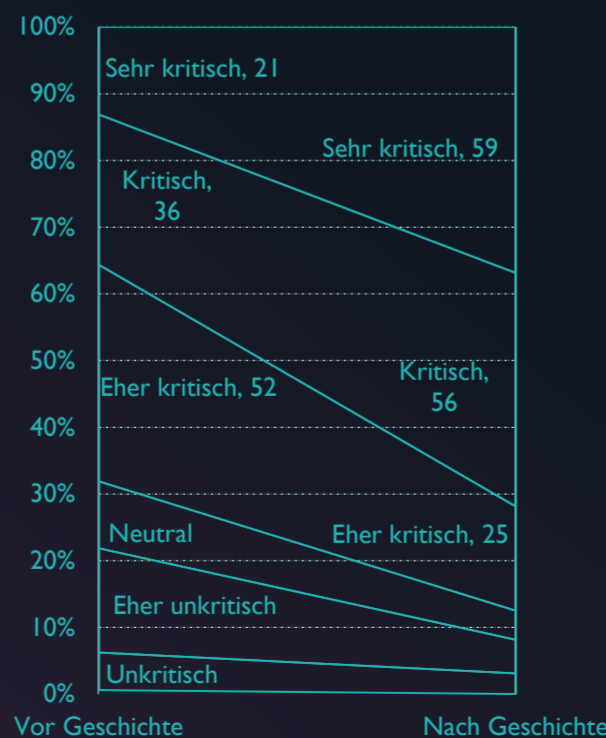
POLICE LINE - DO NOT CROSS

Die Resultate

Die Entscheidungen der Teilnehmenden



Einstellungsveränderung der Teilnehmenden zu Predictive Policing



Einstellungsveränderung der Teilnehmenden gegenüber Videoüberwachung

Veränderung	Abstimmungsergebnis	
	Abgelehnt	Angenommen
Kritischer	41%	60%
Keine Änderung	48%	32%
Weniger kritisch	11%	8%

Teilnehmende wurden eher kritischer, wenn sie die Abstimmung zur Ausweitung der Videoüberwachung angenommen hatten und sich in der Folge der negativen Konsequenzen bewusst geworden waren.

POLICE LINE -

Fazit

- Das zentrale Thema 'Predictive Policing' wurde klar kritischer eingeschätzt.
- Beim Thema 'Videoüberwachung' scheint die fiktive Erfahrung für die Änderung in der Haltung ausschlaggebend gewesen zu sein.
- Dies scheint auch bei 'Standort-Tracking' der Fall zu sein, das Muster ist da aber weniger ausgeprägt.
- Es scheint, als könnten kritische interaktive Geschichten zum kritischen Nachdenken anregen.

POLICE LINE -

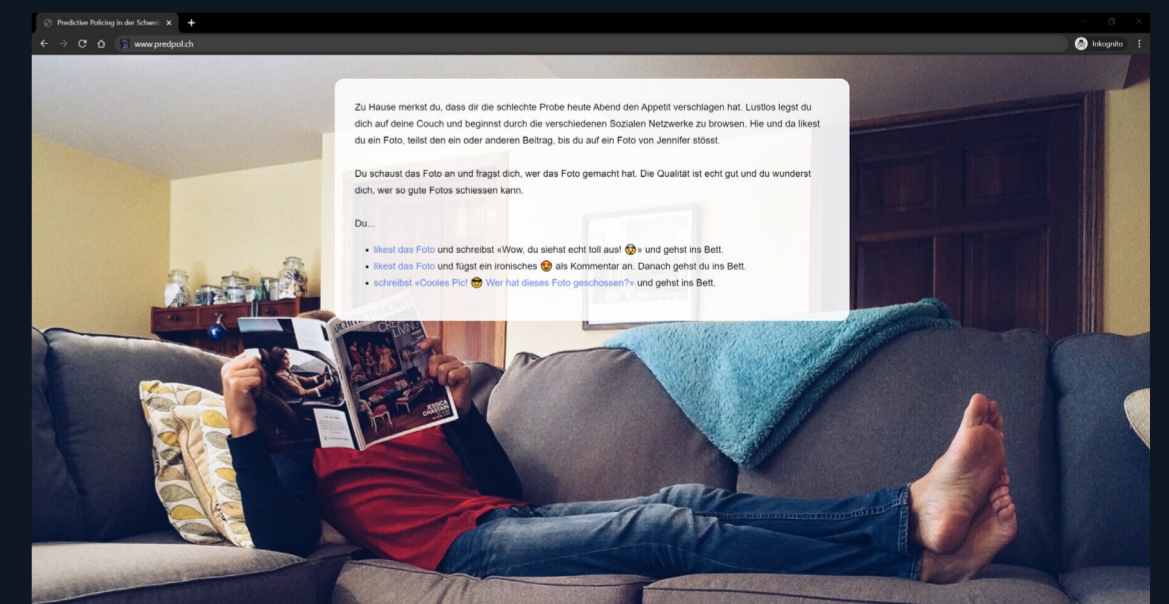
Contact us!

Wie erfindet man eine interaktive Zukunftsgeschichte?



Die interaktive Geschichte

www.predpol.ch



Play me!

