

The top-left portion of the page features a series of thin, light-brown lines that intersect to form various irregular polygons and shapes, creating a complex, abstract geometric pattern.

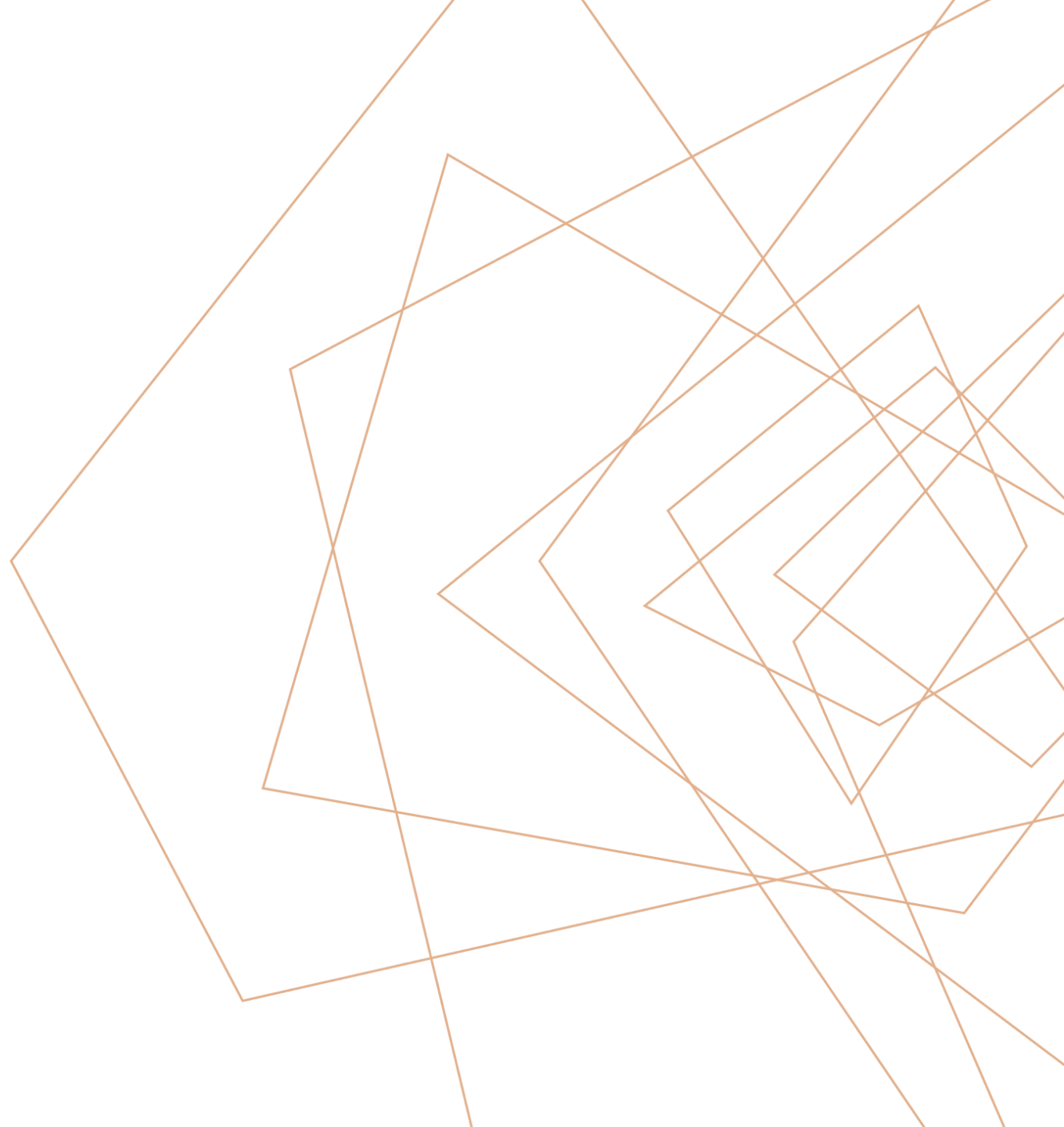
# RESPONSIBLE COMMUNICATION IN THE DIGITAL ERA IN POLAND

Michał Stokowski

Piotr Brauntsch

# PRESENTATION PLAN

1. Background – Polish circumstances
2. Political aspects
3. Geopolitical aspects
4. Meaningful projects



## SOCIO-GEO BACKGROUND

- Approx. 37 million citizens
- Stable economic growth
- The eastern border of the EU (border with Belarus, Ukraine, Russia)
- Post-socialist country
- Dissonance between urban centers and peripheral areas



# POLITICAL BACKGROUND

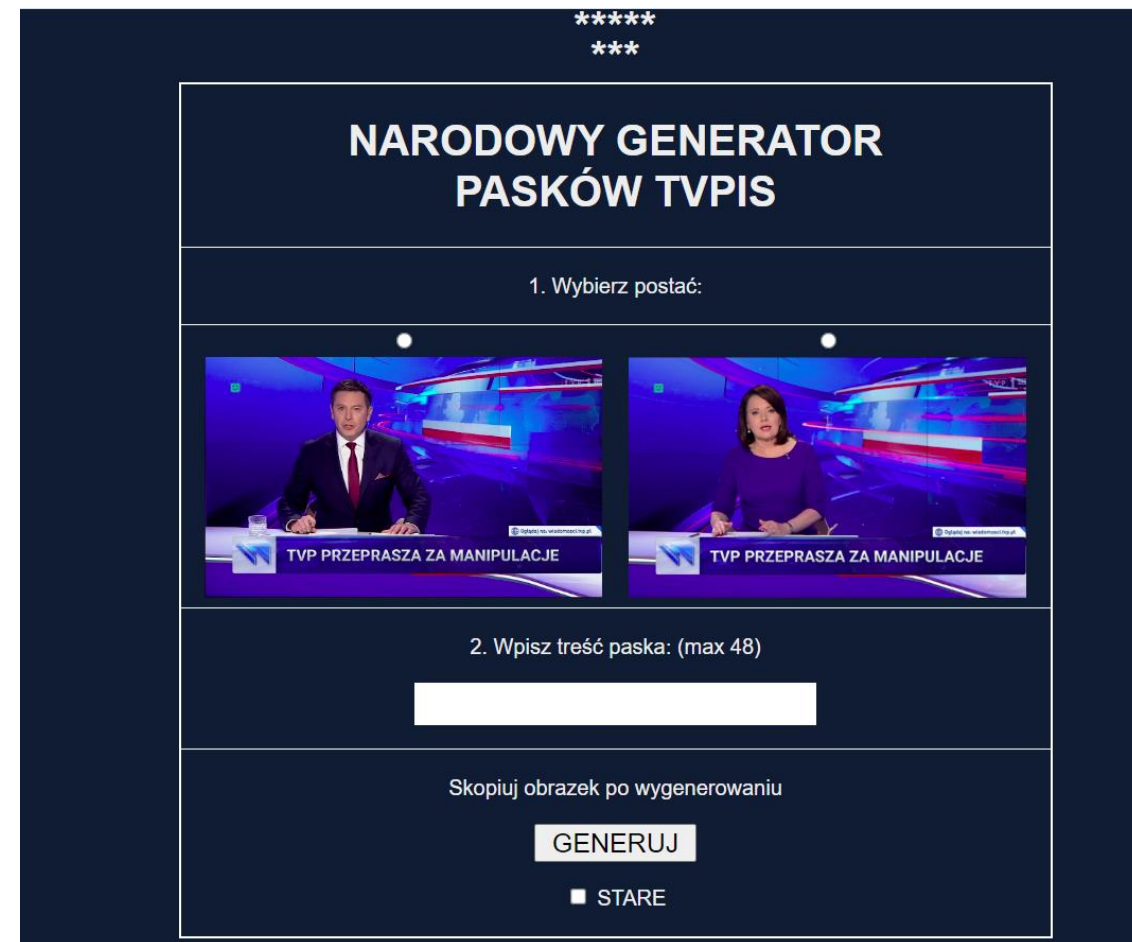
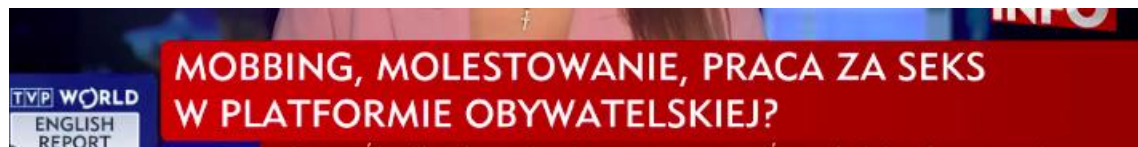


- "Duopoly" - 18 years of two-party rule
- Law and Justice has been in power since 2016
- Conflicts with the EU
- Polarization of society - "you're with us or against us," ruling party or opposition
- Growing third force – far right wing



# POLICAL ASPECTS OF RESPONSIBLE COMMUNICATION

- The problem of media independence
- The problem of polarization in public dialogue
- The problem of populism and conspiracy  
(especially in the context of the far right)



Sources: <https://wiadomosci.wp.pl/rada-jezyka-polskiego-zajela-sie-paskami-w-wiadomosciach-tvp-raport-u-marszalka-sejmu-6366318262560897a>

<https://www.o2.pl/plotki/szokujace-paski-tvp-brutalne-klamliwe-prostackie-argumenty-6692963063409280a>

<https://teleshov.wp.pl/paskowy-tvp-info-poszedl-na-calosc-widzowie-mogli-przecierac-oczy-ze-zdziwienia-6794377216666464a>

<https://pasek-tvpis.pl/>



# POLICAL ASPECTS OF RESPONSIBLE COMMUNICATION

- **Traditional media** still play an important role. Journalist and traditional media accounts are among the most popular and engaging.
- The growing importance of **groups, fanpages, accounts and pages run by anonymous individuals**, where a lot of disinformation content appears, is noticeable. Bots and trolls are operating in ways that are increasingly difficult to identify.
- The content published by politicians is calculated to perpetuate **existing divisions**. The ruling party makes more effective use of polarization and fear management.



# GEOPOLITICAL CONSIDERATIONS

## Key points:

- Anti-Ukrainian propaganda
- Deepfake photos and videos

Currently, Russian disinformation activities against Poland **focus on stirring up hostility between Poles and Ukrainians**. Some of the messages are an attempt to convince Poles that by accepting refugees from Ukraine, they are exposing themselves to economic crisis, security problems and social troubles.



Source: <https://wojownicyklawiatury.pl/antyukrainska-propaganda-na-podstawie-zdjecia-jednego-samochoodu/>



Second example: These are fake photos of Vladimir Putin - in fact, graphics generated by artificial intelligence. The event they present never happened.



Source: <https://wojownicyklawiatURY.pl/stworzone-przez-ai-falszywe-zdjecia-putina/>

# WOJOWNICY KLAWIATURY -ENG. KEYBOARD WARRIORS



## **Manipulacje o Lex Tusk**

Lex Tusk to jedna z najbardziej kontrowersyjnych ustaw, które weszły w życie w obecnej kadencji Sejmu. Komentatorzy i prawnicy w Polsce i poza jej granicami krytykują ustawodawstwo jako godzące w konstytucyjny porządek państwa prawa i zasadę trójpodziału władzy. Komisja sejmowa, która w niejasnej i tajnej procedurze ma weryfikować powiązania polityków rządzących Polską od 2007 do [...]

Source: <https://wojownicyklawiatURY.pl/>





## Zestaw narzędzi Wojowników Klawiatury.

### Wyszukiwanie obrazem:

- **RevEye**, wtyczka do przeglądarki pozwalająca wyszukiwać obrazem w wielu wyszukiwarkach.  
<https://chrome.google.com/webstore/detail/reveye-reverse-image-search/ehbbasipnmpkklhdhfd>
- **PimEyes**, skuteczna wyszukiwarka twarzy.  
<https://pimeyes.com/>
- **Remove Background**, narzędzie do usuwania tła z grafiki, przydatne gdy wyszukiwanie obrazem daje niepożądane rezultaty.  
<https://www.remove.bg/>

### Wyszukiwanie i archiwa:

- **Google, Yahoo, Bing, Yandex, DuckDuckGo**, warto korzystać z różnych wyszukiwarek.
- **Blackbird**, narzędzie pozwalające przeszukać w bazę 150+ pod kątem nazwy użytkownika.  
<https://github.com/jingrubin/blackbird> alternatywna aplikacja: <https://blackbirdapp.com/>
- **Web Archives**, wtyczka pozwalająca sprawdzić stronę internetową w internetowych archiwach takich jak InternetArchive czy zindeksowane wersje przez wyszukiwarki (np. Google, Yandex)  
<https://github.com/ksawort/web-archives>
- **Web Archives**, wtyczka pozwalająca sprawdzić stronę internetową w internetowych archiwach takich jak InternetArchive czy zindeksowane wersje przez wyszukiwarki (np. Google, Yandex)  
<https://github.com/ksawort/web-archives>
- **CEDIG**, Centralna Ewidencja i Informacja o Działalności Gospodarczej  
<https://portal.cbkg.gov.pl/cas/kp.com.ang/en/>
- **eKRS**, wyszukiwarka KRS.  
<https://ekrs.ms.gov.pl/web/ekrs/wyszukiwanie-krs/wyszukiwanie-glosow/index.html>
- **Rejestr.io**, działająca na podstawie CEDIG i eKRS wyszukiwarka osób, organizacji i firm.  
<https://rejestr.io>

### Mapy i zdjęcia satelitarne:

- **Google Earth PRO**, pozwala podejrzeć zdjęcia satelitarne z różnych zakresów czasowych.  
<https://www.google.com/intl/pl/earth/versions/>
- **Map Checking**, pozwala na podstawie mapy oszacować liczbę uczestników marszu/demonstracji.  
<https://www.mapchecking.com/>
- **Mapillary**, alternatywa dla Google Street View.  
<https://www.mapillary.com/>
- **Global Gazetteer**, narzędzie pozwalające sprawdzić pisownię regionów i miast w innych językach.  
<http://www.datapoint.com/geo/finder.html>

Source: <https://wojownicyklawiatURY.pl/>

### Adresy mailowe:

- **Email Hunter**, strona pozwala wyszukiwać adresy mailowe, sprawdzać domeny pod kątem poczty.  
<https://hunter.io/>
- **Verify email address**, narzędzie pozwalające sprawdzić czy dany adres mailowy istnieje.  
<https://tools.nethymailbox.com/>
- **have i been pwned?**, pozwala sprawdzić czy adres mailowy pojawił się w wyciekach.  
<https://haveibeenpwned.com/>

### Inne:

- **Media Bias / Fact Check**, raporty dot. wiarygodności stron internetowych.  
<https://mediabiasfactcheck.com/>
- **thispersondoesnotexist**, algorytm wykorzystujący AI do generowania portretów.  
<https://thispersondoesnotexist.com/>
- **V7 Deepfake Detector**, wtyczka wykorzystująca sztuczną Inteligencję do wykrywania wykrywania wygenerowanych portretów.  
<https://chrome.google.com/webstore/detail/v7a-profile-detector-dwa/bpogcmhmjmajkgdaogagatbnakpoc>
- **Maltego**, narzędzie wykorzystywane do prowadzenia śledztw i kryminalistyki, pozwala zbierać dane w jednym miejscu, automatyzuje w wielu przypadkach pracę.  
<https://www.maltego.com>
- **Fake news debunker by InVID & WeVerify**, narzędzie analizy materiałów wideo.  
<https://chrome.google.com/webstore/detail/fake-news-debunker-by-invid-and-weverify/mhacpoidgqgzhnjhczmgknndkwrthw>
- **CrowdTangle Link Checker**, wtyczka pozwala sprawdzać jak konkretna treść rozprzestrzeniła się w mediach społecznościowych.  
<https://chrome.google.com/webstore/detail/crowdtangle-link-checker/katndjpnagmrmkpwllqgkbnkphpnci>



Potrzebujesz szkolenia?  
**Odezwij się do nas.**

[www.wojownicyklawiatURY.pl](http://www.wojownicyklawiatURY.pl)

Source: <https://wojownicyklawiatURY.pl/>



THANK YOU FOR  
YOUR ATTENTION!