



## Wybrane nietypowe zapisy w EULA

Paulina Brzęcka    Marek Borzyszkowski

7 maja 2025



Algorithmic trading, czyli handel algorytmiczny, to strategia inwestycyjna polegająca na wykorzystaniu zautomatyzowanych systemów handlowych do podejmowania decyzji inwestycyjnych na rynkach finansowych.



Komputer klasyczny może przyjmować wartości z zakresu  $\{0, 1\}$ .



Komputer klasyczny może przyjmować wartości z zakresu  $\{0, 1\}$ .

Komputer kwantowy może przyjmować wartości z zakresu  $< 0, 1 >$ .

Komputer klasyczny może przyjmować wartości z zakresu  $\{0, 1\}$ .

Komputer kwantowy może przyjmować wartości z zakresu  $< 0, 1 >$ .

Dodatkowo komputer kwantowy może korzystać ze zjawiska splątania kwantowego, co pozwala na niemożliwe do osiągnięcia przez klasyczny komputer rezultaty.



Rysunek: Układ kwantowy Willow



*lumberyard*

Rysunek: AWS Lumberyard logo [1]



Rysunek: AWS Lumberyard widok [2]



## Ograniczenia wykorzystania narzędzi AWS:

*The terms state that Lumberyard is not to be used with drones, medical equipment, nuclear facilities, manned spacecraft or live military combat in normal times, but have a special exception.*



## Ograniczenia wykorzystania narzędzi AWS:

*The terms state that Lumberyard is not to be used with drones, medical equipment, nuclear facilities, manned spacecraft or live military combat in normal times, but have a special exception.*

## Zabezpieczenie na wypadek apokalipsy zombie:

*Clause 57.10 of the AWS terms of service states: "This restriction will not apply in the event of the occurrence (certified by the United States Centers for Disease Control or successor body) of a widespread viral infection transmitted via bites or contact with bodily fluids that causes human corpses to reanimate and seek to consume living human flesh, blood, brain or nerve tissue and is likely to result in the fall of organised civilisation." [3]*





## SOULS [4]



- Indeks S&P500
- zakres danych treningowych 2003-2016
- zakres danych testowych 2017-2024

# aws





- Indeks S&P500
- zakres danych treningowych 2003-2016
- zakres danych testowych 2017-2024

# aws





- Indeks firmy  
Chevron Corp
- zakres danych  
treningowych  
2003-2016
- zakres danych  
testowych  
2017-2024

# aws





- Indeks S&P500
- zakres danych treningowych 2003-2016
- zakres danych testowych 2017-2024

# aws





- Indeks S&P500
- zakres danych treningowych 2003-2016
- zakres danych testowych 2017-2024

# aws





- Indeks firmy  
Chevron Corp
- zakres danych  
treningowych  
2003-2016
- zakres danych  
testowych  
2017-2024

# aws





- Indeks firmy Nvidia
- zakres danych treningowych 2003-2016
- zakres danych testowych 2017-2024

# aws







wyniki



Rysunek: obrazek



Dziękujemy za uwagę!



1. *Amazon Lumberyard*. [https://en.wikipedia.org/wiki/Amazon\\_Lumberyard](https://en.wikipedia.org/wiki/Amazon_Lumberyard) (2025-05-07).
2. *Lumberyard + Amazon GameLift + Twitch for Games on AWS*.  
<https://aws.amazon.com/blogs/aws/lumberyard-amazon-gamelift-twitch-for-games-on-aws/> (2025-05-07).
3. *Amazon updates its terms of service to cover the zombie apocalypse*.  
<https://www.theguardian.com/technology/2016/feb/11/amazon-terms-of-service-zombie-apocalypse> (2025-05-07).
4. *Gamestation collects customers' souls in April Fools gag*.  
<https://web.archive.org/web/20100418223346/http://blogs.telegraph.co.uk/technology/shanerichmond/100004946/gamestation-collects-customers-souls-in-april-fools-gag/> (2025-05-07).



**POLITECHNIKA  
GDAŃSKA**