

# projektowanie rozproszonych aplikacji w .NET



Part of the GFT Group

Grzegorz Jachimko

[grzegorz.jachimko@rulefinancial.com](mailto:grzegorz.jachimko@rulefinancial.com)

Maciej Paszta

[maciej.paszta@rulefinancial.com](mailto:maciej.paszta@rulefinancial.com)

Jan Polak

[jan.polak@rulefinancial.com](mailto:jan.polak@rulefinancial.com)

Tomasz Kujawa

[tomasz.kujawa@rulefinancial.com](mailto:tomasz.kujawa@rulefinancial.com)

1. Intro, Test wstępny, Projekt, github
2. Serializacja + Protokół wymiany danych [*Polak*]
3. Komunikacja, WCF [*Kujawa*]
4. Komunikacja, RabbitMQ [*Paszta*]
5. Branching [*Jachimko*]
6. Unit testing / Mocking [*Polak*]
7. Wielowątkowość [*Jachimko*]
8. IoC / DI [*Kujawa*]
9. Konsultacje projektowe
10. WPF [*Paszta*]
11. Konsultacje projektowe + test zaliczeniowy
12. Oddawanie projektu

projekt



# komunikator - serwer + kilku klientów

$$2+2 = 4$$

## SERWER

2 developerów

- transfer wiadomości,
- historia rozmów,
- status użytkowników,
- lista kontaktów

## KLIENT

2 developerów

- połączenie z serwerem,
- wiadomość prywatna,
- ustawienie statusu,
- lista kontaktów

github.com



test time



q&a