

Samorządy w cyfrowym świecie: w poszukiwaniu sensu

Warszawa || 26-27 czerwca 2019



23. Konferencja
Miasta w Internecie

23.kmwi.pl



CZY MIASTA SĄ GOTOWE NA PRZEŁOMOWE TECHNOLOGIE?

wielka budowa bez przerywania
ruchu

PIOTR RUTKOWSKI

MINISTERSTWO CYFRYZACJI

Big data



mobilność



internet
rzeczy

Wirtualna
rzeczywistość



sztuczna
inteligencja



drony



robotyka



Pojazdy
autonomiczne



przetwarzanie w
chmurze



blockchain

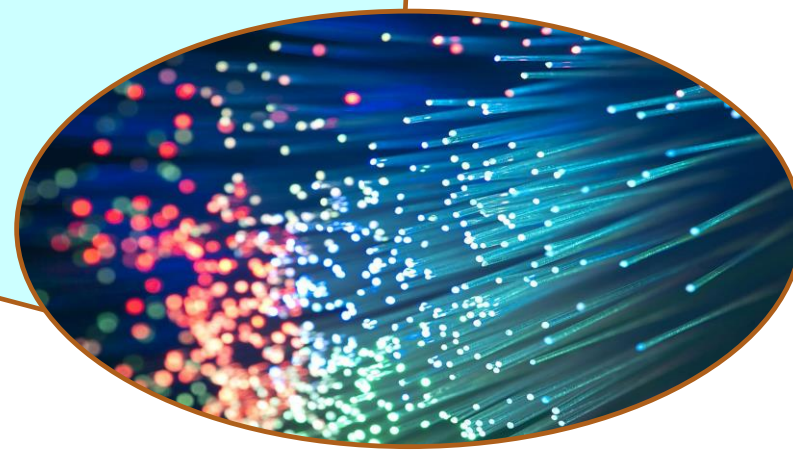




JAK NAPISAĆ OPZ DLA
PROJEKTU W KTÓRYM CHCEMY
ZASTOSOWAĆ PRZEŁOMOWĄ
TECHNOLOGIĘ ?

BLOCKCHAIN

POŁĄCZENIE INNOWACYJNYCH KONCEPCJI



A mind map with a central dark blue oval containing the text 'Kryptografia cele bezpieczeństwa'. Ten colored teardrop-shaped nodes are connected to the center by lines of the same color. The nodes contain the following text: 'poufność' (red), 'dostępność' (blue), 'uwierzytelnianie strony' (green), 'niezaprzeczalność' (yellow), 'kontrola dostępu' (dark blue), 'prywatność' (light green), 'identyfikacja' (orange), 'dostępność' (red), 'weryfikacja tożsamości' (light green), 'integralność danych' (purple), 'anonimowość' (orange), and 'rozliczalność' (light green). The background has three horizontal bars: grey, orange, and grey.

Kryptografia cele bezpieczeństwa

poufność

dostępność

uwierzytelnianie
strony

niezaprzeczalność

kontrola
dostępu

prywatność

identyfikacja

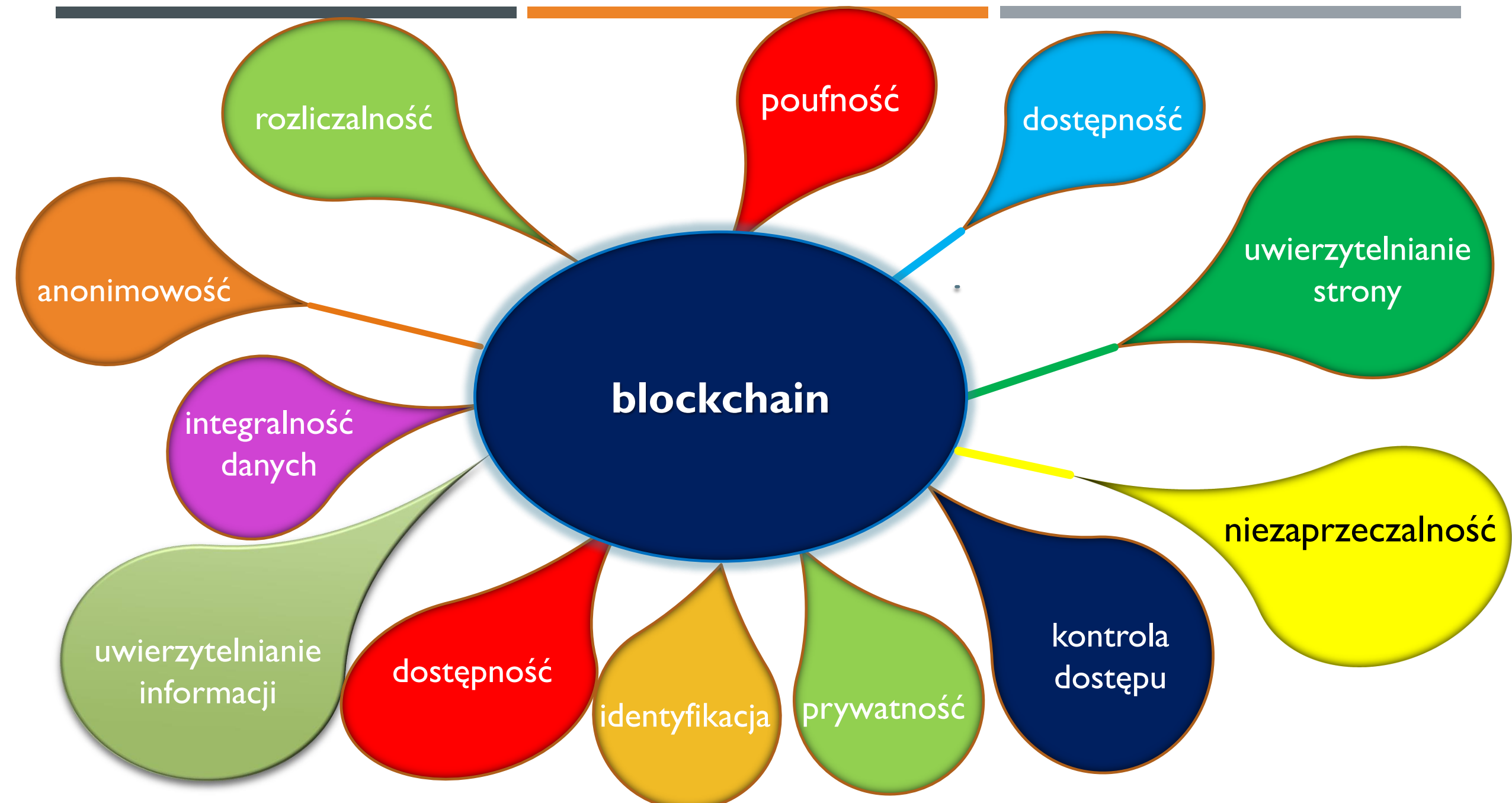
dostępność

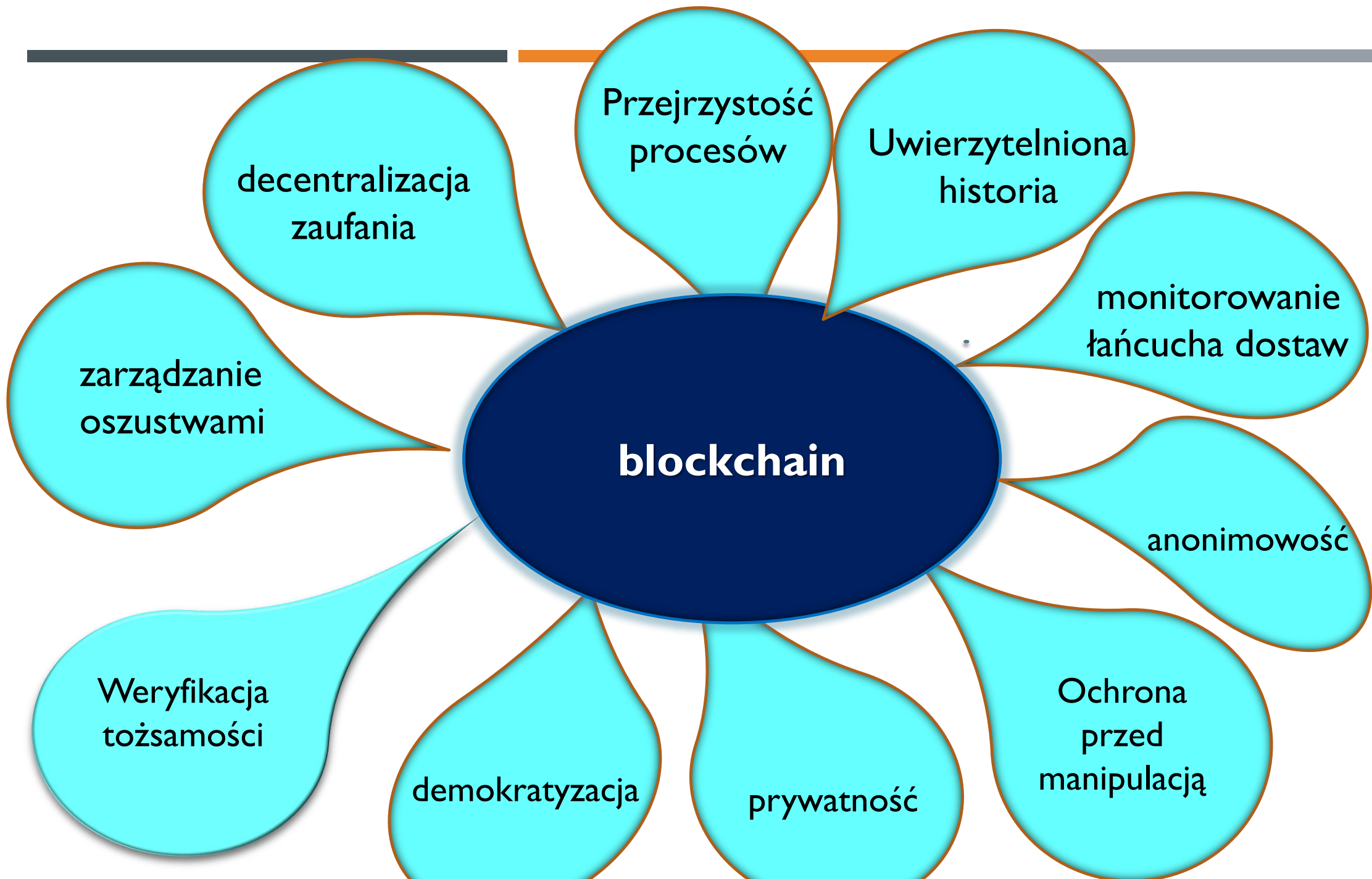
weryfikacja
tożsamości

integralność
danych

anonimowość

rozliczalność





CZY BLOCKCHAIN
TO SZWAJCARSKI
SCYZORYK?



GRUPA ROBOCZA DS. REJESTRÓW ROZPROSZONYCH I BLOCKCHAIN

- Podzespół ds. instrumentów finansowych
 - Obligacje
 - Prosta Spółka Akcyjna (dematerializacja akcji spółek niepublicznych)
- Podzespół ds. instrumentów płatniczych
 - Weksel (Unictral)
 - Stablecoin
- Podzespół ds. RODO, eID, AML
 - RODO vs. Blockchain
 - Pieczęć elektroniczna dla przedsiębiorców
 - Elektroniczna tożsamość
- Zespół ds. rynku nieruchomości
 - Rejestr cen nieruchomości
- Zespół ds. systemu opieki zdrowotnej
 - Pełnomocnictwa do odbioru wyników badań
- Zespół ds. sektora ubezpieczeń
- Zespół ds. sektora energetycznego
- Zespół ds. obszarów badawczych i edukacji