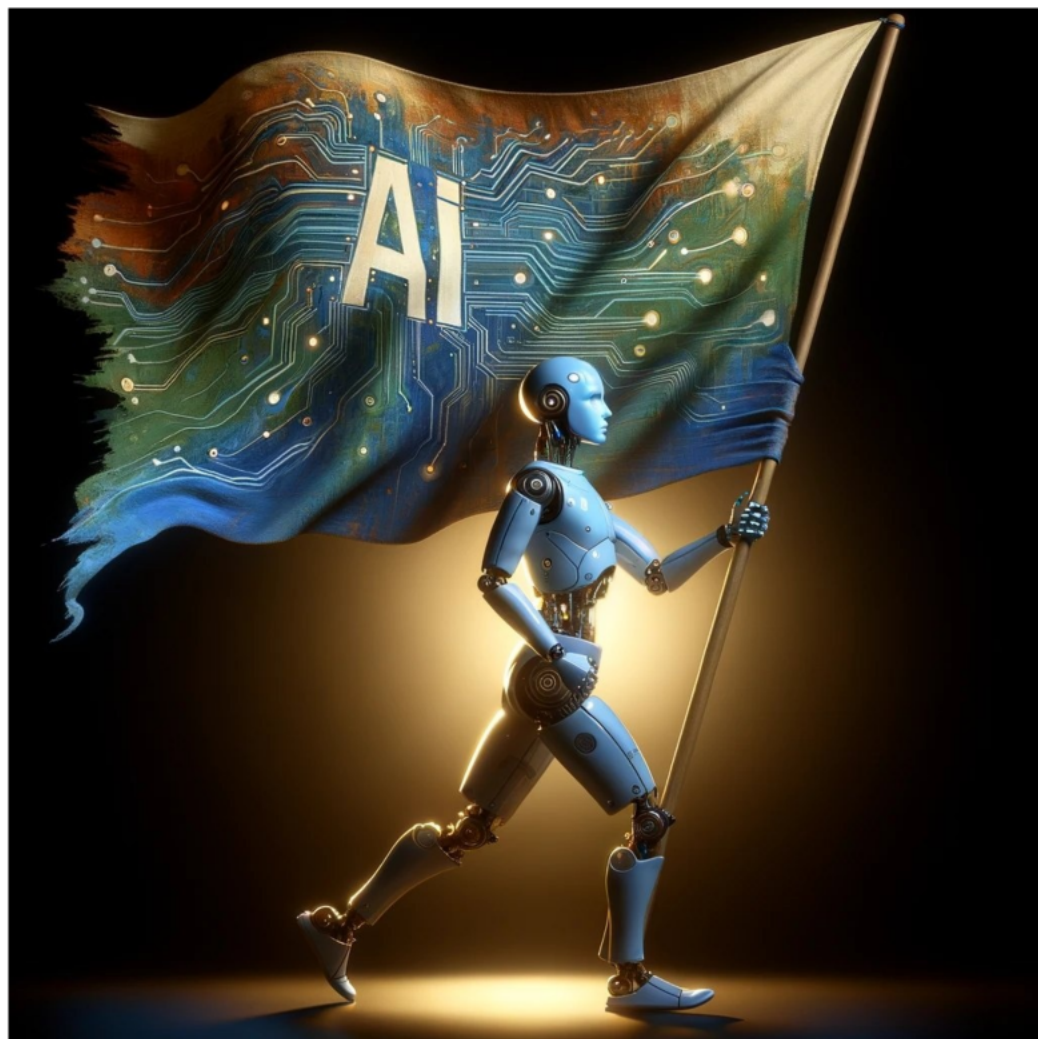




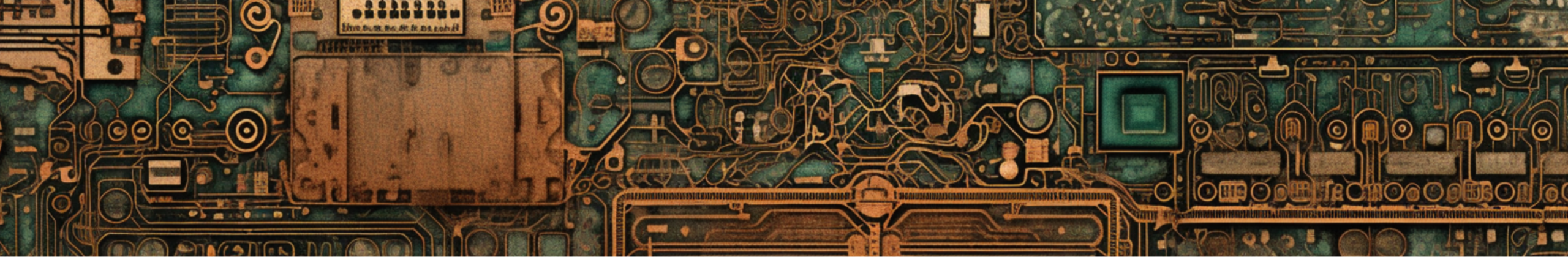
AI w retail

Trendy technologiczne
na 2024

dr Marta M. Kania

Właścicielka marki Superpowered by AI
Co-founderka i CEO Circuit Tree





Generatywna sztuczna inteligencja przyczyniła
się już do wytworzenia

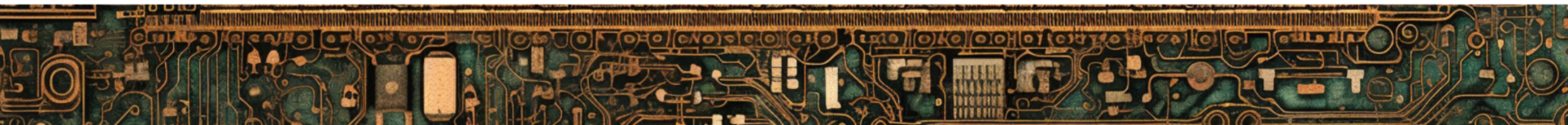
4 400 000 000 000 000 \$

wartości ekonomicznej.

McKinsey | Technology Trends Outlook 2023

1. **Generatywna sztuczna inteligencja. Demokratyzacja**
2. **Tworzenie oprogramowania wspomagane AI**
3. **Zarządzanie zaufaniem, ryzykiem i bezpieczeństwem AI**
4. **Automatyzacje i poszerzona siła robocza**

Gartner | Top 10 Strategic Technology Trends for 2024





5. Rozwój Internetu Rzeczy

6. Retail w metaverse i omnicommerce

7. Cyberbezpieczeństwo

8. Zielone technologie i zrównoważony rozwój

Generatywna sztuczna inteligencja. Demokratyzacja

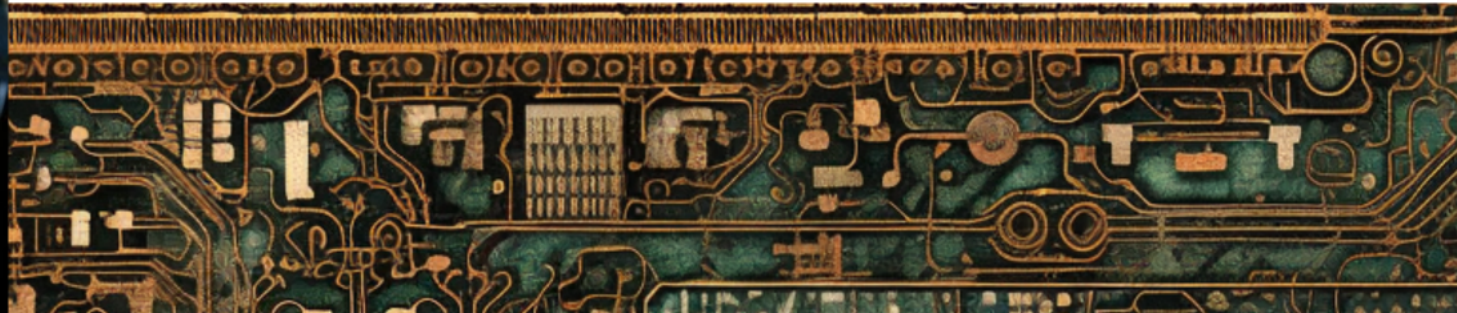


AUTOMATYZACJA

- tworzenie treści produktowych
- chatboty i asystenci AI
- analiza danych

AUGMENTACJA

- obsługa klienta
- spójne doświadczenie omnicommerce



Tworzenie oprogramowania wspomagane AI

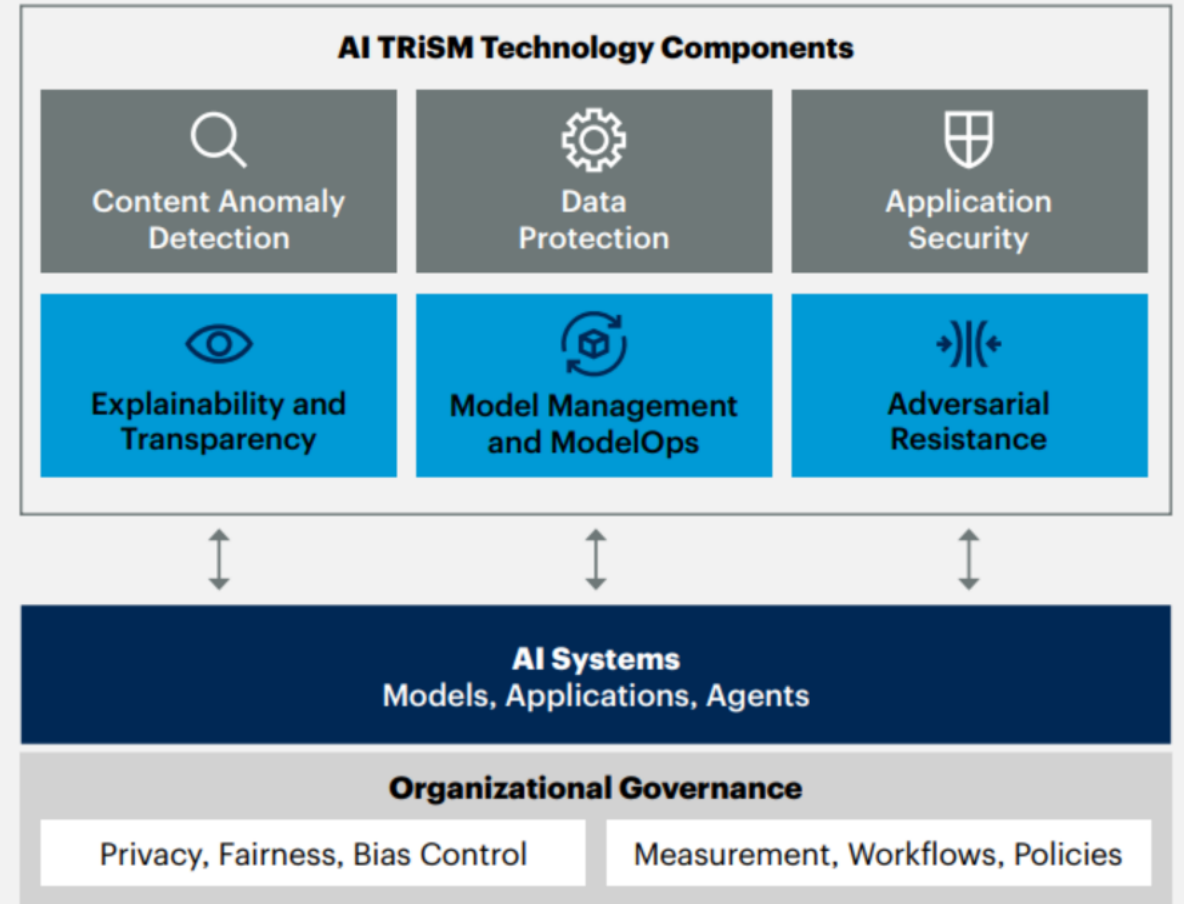
40% szybsze
pisanie kodu

50% szybsze
tworzenie dokumentacji



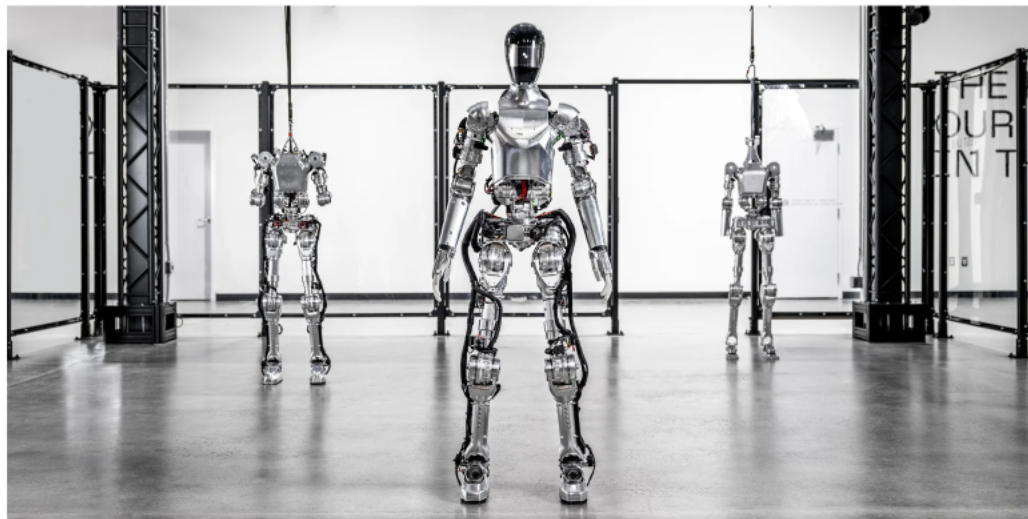
Zarządzanie zaufaniem, ryzykiem i bezpieczeństwem AI

AI Trust, Risk and Security Management



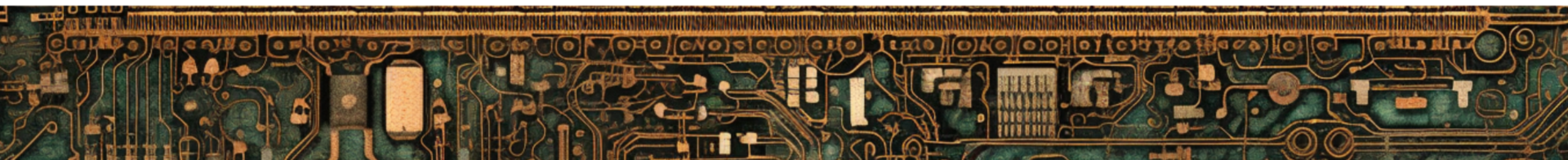
Automatyzacje i poszerzona siła robocza

- szkolenia
- augmentacja
- automatyzacja
- robotyzacja
- pomiar efektywności

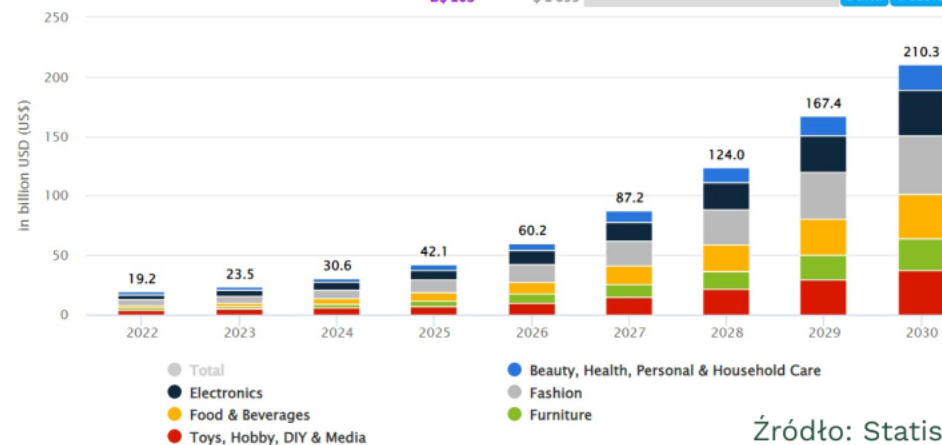
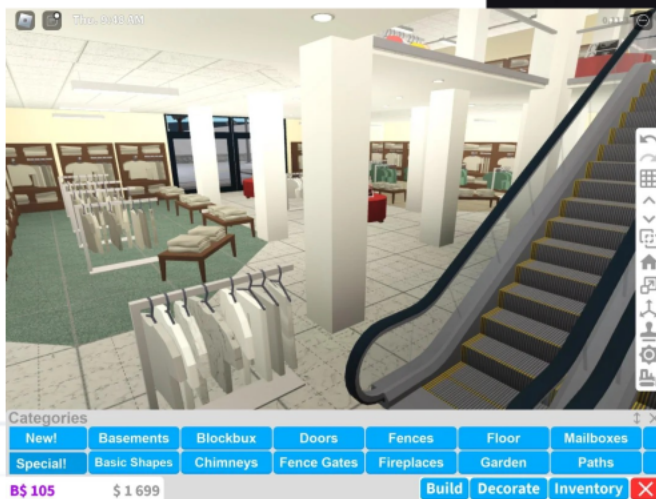


Rozwój Internetu Rzeczy

- efektywne zarządzanie zużyciem energii HVAC
- czujniki temperatury
- czujniki oświetlenia
- czujniki ruchu
- inteligentne liczniki
- optymalizacja logistyki



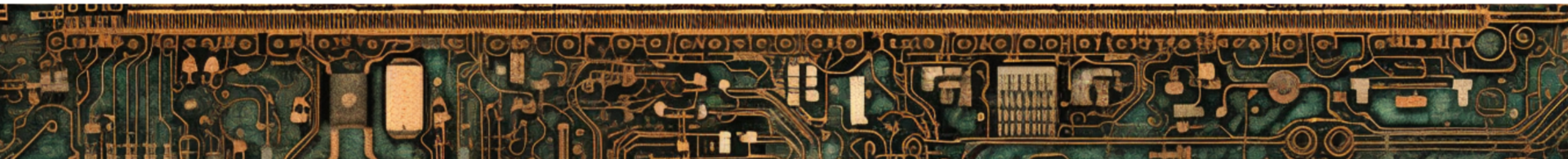
Retail w metaverse i omnicommerce



Źródło: Statista (<https://www.statista.com/outlook/amo/metaverse/metaverse-ecommerce/worldwide>)

Cyberbezpieczeństwo

- wykorzystywanie AI do nadużyć
- AI wytłumaczalna, transparentna, bezpieczna, wolna od uprzedzeń?
- IoT i standardy zabezpieczeń



Zielone technologie i zrównoważony rozwój



- wysoki koszt środowiskowy AI i obietnica nowych rozwiązań
- kogo zastąpi AI?
- optymalizacja logistyki i łańcuchów dostaw



AI w retail

Trendy technologiczne
na 2024

dr Marta M. Kania

Właścicielka marki Superpowered by AI
Co-founderka i CEO Circuit Tree

