

Zestaw 8 promptów AI – zjawiska emergencji i brak pełnej kontroli

1. Nieoczekiwany efekt zmiany prostej konfiguracji

“Wygeneruj przykład sytuacji, w której niewielka zmiana w konfiguracji load balancera (np. zmiana portu) powoduje nieoczekiwany kaskadowy błąd w całym systemie mikroserwisów.”

2. Alert Fatigue – zalew powiadomień

“Opisz scenariusz, w którym błędna konfiguracja alertów w Prometheus generuje setki powiadomień na Slacku, prowadząc do zignorowania prawdziwego, krytycznego alertu.”

3. AI generuje kod... który psuje produkcję

“Wymyśl sytuację, gdzie AI wygenerowało kod automatyzujący restart serwerów w chmurze, który działał poprawnie na testach, ale w środowisku produkcyjnym wywołał efekt domina i przestój całego systemu.”

4. Nieprzewidywalne zależności w chmurze

“Przygotuj opis sytuacji, gdy niepozorna zmiana w konfiguracji security group w AWS powoduje utratę dostępu do krytycznej bazy danych i falę nieprzewidywalnych błędów.”

5. Wersjonowanie – stary kod wraca z ‘martwych’

“Opisz przypadek, w którym rollback do wcześniejszej wersji aplikacji powoduje awarię, bo nowa wersja infrastruktury nie jest kompatybilna z poprzednim kodem.”

6. Automatyzacja działa... aż nagle nie działa

“Wymyśl scenariusz, w którym automatyczny system naprawczy (self-healing) sam powoduje awarie – próbując w kółko restartować padnięty serwis, przeciąża całą maszynę i powoduje blackout.”

7. AI ‘uczy się’ złych praktyk

“Podaj przykład, jak system AI/ML do optymalizacji zasobów nauczył się na danych historycznych wyłączać ważne usługi w godzinach szczytu, bo ‘tak było szybciej’, nie rozumiejąc konsekwencji biznesowych.”

8. Zjawisko ‘Ghost in the System’

“Stwórz opis sytuacji, w której administratorzy nie mogą zdiagnozować nieregularnego błędu w systemie – wszystko wydaje się działać, aż do nieprzewidywalnego crashu raz na kilka dni, którego nikt nie potrafi wyjaśnić.”

Jak tego używać?

- Wklejaj prompty do ChatGPT/Barda/Gemini – od razu dostaniesz ciekawe historie/case’y.
- Proś uczestników o interpretację, analizę lub “co byś zrobił w tej sytuacji?”.
- Albo... każ im wygenerować własne emergentne scenariusze na podstawie prawdziwych problemów.