

SZTUCZNA INTELIGENCJA

CO ZAWIERA?



 <h3>SZTUCZNA INTELIGENCJA</h3> <p>Tworzenie maszyn zdolnych do inteligentnego zachowania, w tym rozumowania, uczenia się i percepcji</p>	 <h3>GŁĘBOKIE UCZENIE SIĘ</h3> <p>Wykorzystuje wielowarstwowe sieci neuronowe do modelowania złożonych wzorców w dużych zbiorach danych</p>	 <h3>GENERATYWNA SI</h3> <p>Tworzy nowe dane podobne do danych szkoleniowych, wykorzystując GAN i VAE</p>
 <h3>UCZENIE MASZYNOWE (ML)</h3> <p>Algorytmy umożliwiające komputerom uczenie się na podstawie przewidywania i danych.</p> <p>Uczenie się nadzorowane: trenuje modele na oznaczonych danych na potrzeby zadań takich jak klasyfikacja.</p> <p>Uczenie się bez nadzoru: modele identyfikują wzorce i relacje w nieoznakowanych danych, na przykład grupowaniu.</p> <p>Uczenie się przez wzmocnienie: agenci SI uczą się poprzez wykonywanie działań i otrzymywanie nagród lub kar.</p>	 <h3>GŁĘBOKIE SIECI NEURONOWE (DNN)</h3> <p>Sieci wielowarstwowe niezbędne do głębokiego uczenia się i modelowania skomplikowanych wzorców</p>	 <h3>MODELE JĘZYKOWE OPARTE NA TRANSFORMATORACH</h3> <p>Wyspecjalizowane systemy do przetwarzania języka naturalnego, takie jak ChatGPT</p>
	 <h3>SIECI NEURONOWE</h3> <p>Modele inspirowane mózgiem, stosowane do rozpoznawania wzorców i przewidywania w głębokim uczeniu się</p>	 <h3>KONWOLUCYJNE SIECI NEURONOWE (CNN)</h3> <p>Rozpoznają obrazy poprzez wykrywanie wzorców, kluczowych dla zadań rozpoznawania wizualnego</p>