*Wersja: 0.6*

Agentowe sterowanie obciążeniem aplikacji rozproszonych

1) Opis programowania agantowego

1.1)Programowanie obiektowe kontra programowanie agentowe

1.2) Systemy wieloagentowe

1.3) Przykłady zastosowań agentów

1.4) Przegląd technologii związanych z programowaniem agentowym

2) Aplikacje rozproszone i ich zastosowanie

2.1 ) Aplikacje rozproszone

2.1.1) Definicja

2.1.2) Cechy

2.1.3) Wady i zalety

2.2) Rozwój aplikacji rozproszonych

2.3) Omówienie rodzajów komunikacji w aplikacjach rozproszonych

2.3) Sposoby implementacji aplikacji rozproszonych

3) Oprogramowanie zorientowane na przetwarzanie komunikatów

3.1) Ogólna charakterystyka

3.1.1) Definicja MOM (*Message oriented middleware*)

3.1.2) Modele przesyłania wiadomości

3.2) Standard JMS

3.2.1) Główne element oraz ich wykorzystanie

3.2.2) Architektura

3.2.2) Przykłady implementacji JMS

4) Zagadnienia sterowania obciążeniem w aplikacjach rozproszonych

4.1) Definicja

4.2) Sposoby sterowania obciążeniem

4.3) Przegląd rozwiązań zagadnienia sterowania obciążeniem

5) Sterowanie obciążeniem z wykorzystaniem programowania agendowego

5.1) Omówienie wykorzystanych technologii

5.2) Architektura (….)