Agentowe sterowanie obciążeniem aplikacji rozproszonych

1) Opis programowania agantowego

1.1) Inteligentne obiekty

1.1.1) Programowanie obiektowe kontra programowanie agentowe

1.1.2) Systemy wieloagentowe

1.2) Przykłady zastosowań agentów

1.3) 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) Zagadnienia sterowania obciążeniem w aplikacjach rozproszonych

3.1) Definicja

3.2) Sposoby sterowania obciążeniem

3.3) Przegląd rozwiązań zagadnienia sterowania obciążeniem

4) Opis technologii opartej o komunikaty

4.1) Ogólne informacje

4.2) Standard JMS

4.3) Zastosowanie kolejek w sterowaniu obciążeniem

5) Sterowanie obciążeniem z wykorzystaniem programowania agendowego