

Przetwarzanie transakcji w bezpołączeniowych protokołach komunikacyjnych

Jolanta CYBULKA, Andrzej SIKORSKI

Politechnika Poznańska, Katedra Automatyki, Robotyki i Informatyki
pl. M. Skłodowskiej-Curie 5, 60-965 Poznań
e-mail: cybulka@ai-kari.put.poznan.pl, andrzejs@et.put.poznan.pl

Otrzymano 30 czerwca 1999 roku

Streszczenie. W artykule charakteryzujemy pojęcie internetowego systemu informacyjnego i przedstawiamy różne rodzaje takich systemów, ze szczególnym uwzględnieniem WWW. Posiłkując się przykładem pakietu PowerDynamo firmy Sybase opisujemy sposób dostępu do heterogenicznych repozytoriów w systemie WWW. Szczegółowo omawiamy zagadnienie przetwarzania transakcji bazodanowych opartych na protokole HTTP.

Słowa kluczowe: internetowe systemy informacyjne, środowisko projektowe Powersoft/Sybase, protokoły sieciowe, CGI, przetwarzanie transakcji