

Atlas: Um Microkernel *Peer-to-Peer* Orientado a Serviços Nômades para Provisão de Computação Soberana

Fabício Barros Gonçalves

PPGI/DCC/IM/UFRJ

26 de abril de 2008

Conceitos

Definição da Proposta
Trabalhos Relacionados
Referências

Microkernel
Redes Ponto-a-Ponto ou (Peer-to-Peer)
Computação Orientada a Serviços
Computação Nômade
Serviços Nômades
Computação Soberana

Conceitos

Conceitos

Definição da Proposta
Trabalhos Relacionados
Referências

Microkernel

Redes Ponto-a-Ponto ou (Peer-to-Peer)
Computação Orientada a Serviços
Computação Nômade
Serviços Nômades
Computação Soberana

Microkernel

Redes Ponto-a-Ponto ou (Peer-to-Peer)

Computação Orientada a Serviços

Computação Nômade

Serviços Nômades

Computação Soberana

Definição da Proposta

Motivação

Problema

Solução

Trabalhos Relacionados

- ① VAN HALTEREN, A and PAWAR, P. **Mobile Service Platform: A Middleware for Nomadic Mobile Service Provisioning**. IEEE International Conference on Wireless and Mobile Computing, Networking and Communications, 19-21 June, 292-299, 2006.
- ② HANDOREAN, R., SEN, R., HACKMANN, G., ROMAN, G. C. **Context Aware Session Management for Services in Ad Hoc Networks**. IEEE International Conference on Services, Jul 2005.
- ③ HEMMATI, H., RANJBAR, A., NIAMESH, M., JALILI, R. **A Model to Support Context-Aware Service Migration in Pervasive Computing Environments**. The 9th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics, July 10-13, 2005, Orlando, Florida, USA.

Referências

- ① BUSCHMANN, F., MEUNIER, R., ROHNERT, H., SOMMERLAD, P. and STAL, M. **Pattern-Oriented Software Architecture: A System of Patterns**. New York: John Wiley & Sons, Volume 1, 2001.
- ② SCHMANDT, C. **Multimedia Nomadic Services on Today's Hardware**. Alberta: IEEE Communications Society, Volume 8, 12-21, 1994.