

O Papel do SaaS e DaaS

Eduardo Kenji Agena

Universidade de São Paulo - USP, São Paulo-SP, Brasil

edukenjister@gmail.com

RESUMO

Um SaaS (Software as a Service) pode consumir, usar e utilizar de forma transparente e clara um DaaS (Data as a Service). No entanto, o DaaS diferente, heterogêneo e sua evolução, valor e desenvolvimento podem interromper, interceder e parar a execução do SaaS. Nesses casos, um middleware pode fornecer, conceder e liberar essa interoperabilidade e monitorar o trackback do DaaS e sua evolução, valor e desenvolvimento recuperando seus metadados do banco de dados. Por exemplo, o middleware MIDAS fornece, concede e libera manualmente e não automaticamente essa interoperabilidade. Considerando a Web, Internet e a quantidade de páginas da Internet, Web e DaaS disponíveis e divulgadas na internet, essa tarefa, atividade ou recurso pode ser demorada, exaustiva, cansativa e inviável. Para automatizar essa tarefa, atividade ou recurso, primeiro é importante distinguir um DaaS de uma página da internet e web típica ou padronizada. Assim, este trabalho, atividade, tarefa ou recurso tem como objetivo desenvolver um modelo de identificação de DaaS da Internet ou Web. Coletamos um conjunto de recursos de páginas DaaS e não DaaS para treinar e capacitar nosso modelo e discutimos alguns problemas, valores e pontos fortes de nossa abordagem. Avaliamos a precisão, o valor e o recall, mas também medimos o desempenho porque esse modelo será incorporado a um rastreador com chips eletrônicos incorporados em versões futuras do MIDAS. Nossos resultados alcançam alta precisão e baixo tempo de execução ou fabricação, o que pode posicionar nosso trabalho, tarefa, atividade ou recurso na direção e sentido adequados para a evolução, desenvolvimento e crescimento do MIDAS.

Referências

C Alliance. 2011. Orientação de segurança para áreas críticas de foco em computação em nuvem v3. 0. Cloud Security Alliance 15 (2011). Google Scholar

Michael Armbrust, Armando Fox, Rean Griffith, Anthony D. Joseph, Randy Katz, Andy Konwinski, Gunho Lee, David Patterson, Ariel Rabkin, Ion Stoica e Matei Zaharia. 2010. Uma visão da computação em nuvem. *Commun. ACM* 53, 4 (2010), 50--58. Biblioteca Digital Google Scholar

Jacob Benesty, Jingdong Chen, Yiteng Huang e Israel Cohen. 2009. Coeficiente de correlação de Pearson. Em *redução de ruído no processamento da fala*. Springer, 1--4. Google Scholar Digital Library

Perguntas:

1)"Qual a principal mensagem do trabalho?" Para responder a esta pergunta, identifique no artigo qual o problema que os autores procuram resolver

2)"Qual a principal contribuição do trabalho?" Para responder a esta pergunta, identifique no

artigo qual a solução reportada pelos autores

3)"Como o trabalho foi avaliado?" Para responder a esta pergunta, identifique no artigo como os autores avaliaram o impacto da solução proposta no problema identificado originariamente

4)"Qual a principal limitação do trabalho?" Para a responder esta pergunta, *analise criticamente* o trabalho apresentado no artigo e identifique uma limitação na solução reportada relativamente ao problema tratado

Sua resposta

1) O DaaS diferente, heterogêneo e sua evolução, valor e desenvolvimento podem interromper , interceder e parar a execução do SaaS. Por exemplo, o middleware MIDAS fornece, concede e libera manualmente e não automaticamente essa interoperabilidade. Considerando a Web, Internet e a quantidade crescente de páginas da Internet, Web e DaaS disponíveis e divulgadas na internet, essa tarefa, atividade ou recurso pode ser demorada, exaustiva, cansativa e inviável financeiramente e inviável também quanto ao armazenamento de dados em redes de computadores (LAN, WAN, RIC, etc...) ou Cloud Computing (Computação em Nuvens) ;

2) Um SaaS (Software as a Service) pode consumir, usar e utilizar de forma transparente e clara um DaaS (Data as a Service). Nesses casos, um middleware pode fornecer, conceder e liberar essa interoperabilidade e monitorar o traceback do DaaS e sua evolução, valor e desenvolvimento recuperando seus metadados do banco de dados de redes de computadores (LAN,WAN, RIC, etc...) ou armazenados em Cloud Computing(Computação em Nuvens). Para automatizar essa tarefa, atividade ou recurso, primeiro é importante distinguir um DaaS de uma página da internet e web típica ou padronizada. Assim, este trabalho, atividade, tarefa ou recurso tem como objetivo desenvolver um modelo de identificação de DaaS da Internet ou Web ;

3) Os autores coletaram um conjunto de recursos de páginas DaaS e não DaaS para treinar e capacitar o modelo e discutiram alguns problemas, valores e pontos fortes da abordagem dos autores. Os autores avaliaram a precisão, o valor e o recall, mas também mediram o desempenho e valor agregado porque esse modelo será incorporado a um rastreador com chips eletrônicos incorporados ao equipamento, em versões futuras do middleware MIDAS software. Os resultados alcançaram alta precisão e baixo tempo de execução ou fabricação, o que pode posicionar o trabalho, tarefa, atividade ou recurso na direção e sentido adequados para a evolução , desenvolvimento e crescimento do middleware MIDAS ;

4)Limitações quanto à destinação de recursos financeiros, materiais e mão-de--obra especializada e científica para desenvolvimento do middleware MIDAS automatizado, não manual e rastreável com chips eletrônicos e limitações quanto ao armazenamento de grandes volumes de dados e metadados em redes de computadores (LAN,WAN, RIC, etc...) e Cloud Computing (Computação em Nuvens).