

Clayson Celes para Joao, minicurso-sbrc2016

21:42

Oi pessoal, listei abaixo algumas considerações para discutirmos. Em anexo, tb tem o documento com poucas anotações. Não li a revisão do João, então pode ter sobreposição de algo.

1. Foi dito no início que o foco será nos seguintes blocos: Identificação, Comunicação e Serviços. No entanto, não se justificou o motivo da escolha deles, apenas que a área é ampla.
Além disso, a parte final do minicurso tb discute a parte Semântica.
2. Fiquei em dúvida se o conteúdo da seção de objetivos representa o título da subseção. Parece mais com composição da IoT (building blocks) e o objetivo é falar de alguns. É mais que isso , neh?
3. Acho que esse conceito de Teoria precisa ser bem definido. Por exemplo, a Seção 1.3 tem esse título "Da Teoria aos Softwares e Ambientes de Desenvolvimento para IoT", mas na seção 1.2 já falou-se de arquiteturas dos dispositivos e tecnologias de comunicação. A pergunta é: isso é teoria tb?
4. O texto fala que os exemplos apresentados são os do Contiki. Apesar de não termos tempo para mostrar casos particulares, talvez comentar situações que demonstre a troca de experiências seja importante. Afinal, nós somos os especialistas no assunto. Tacho que durante a apresentação poderia discutir as dificuldades típica de implementação ("na prática a teoria é outra" hehehe)
5. Achei interessante como esse material lista os conceitos: From the Internet of Computers to the Internet of Things (<http://vs.inf.ethz.ch/publ/papers/Internet-of-things.pdf>)
6. No início do texto, fala-se que discutirá as aplicações da IoT. Não sei se isso foi realmente discutido. Talvez fosse possível fazer um link entre as práticas e aplicações. Talvez mostrando em que situações reais aquela prática é útil. Por exemplo, a cada prática fazer uma descrição, objetivos, cenários de uso e potenciais problemas de implementação considerando a "teoria" dita . Estamos tentando fazer algo do tipo na Seção de gerenciamento e análise.

Vamos em frente.

...

--

Clayson Celes

<http://homepages.dcc.ufmg.br/~claysonceles/>

...

--

Você recebeu essa mensagem porque está inscrito no grupo "Mini Curso SBRC2016" dos Grupos do Google.

Para cancelar inscrição nesse grupo e parar de receber e-mails dele, envie um e-mail para minicurso-sbrc2016+unsubscribe@googlegroups.com.

Para postar nesse grupo, envie um e-mail para minicurso-sbrc2016@googlegroups.com.

Para ver essa discussão na Web, acesse https://groups.google.com/d/msgid/minicurso-sbrc2016/CAF3Ef%3D73rWd9yw1qBs_cck-zir3fPBjC_w%3DxJ1Hq1RVGRhQHhO%40mail.gmail.com.

...

minicurso_iot_clay
son_review

 PDF