



Fabrício Cabral <fabriciofx@gmail.com>

Literatura sobre o ciclo de vida de um objeto

3 messages

Fabrício Cabral <fabriciofx@gmail.com>

Sun, Jul 1, 2012 at 3:36 PM

To: ".Net Architects" <dotnetarchitects@googlegroups.com>

Olá todos!

Gostaria de saber se alguém poderia me indicar alguma literatura (livros, sites, etc) a respeito do ciclo de vida de um objeto, o que é, como ocorre e como isso afeta a modelagem e a construção de sistemas.

Exemplo: quando modelando as classes de um sistema, e há uma composição entre as classes A e B (sendo a classe A o todo), sei que há uma semântica embutida nesta associação, que diz respeito ao ciclo de vida de um objeto da classe A e B, que no caso, quando um objeto da classe A for destruído (término do ciclo de vida) um objeto da classe B também será destruído (seu ciclo de vida também será encerrado).

Outro exemplo é com relação às classes que atuam como fábricas: elas marcam o início do ciclo de vida (criação) de um objeto do qual aquela fábrica se propõe a construir.

Bom, não sei se fui claro neste e-mail sobre qual o tipo de informação que eu gostaria de obter. Espero que sim. :)

Atenciosamente,

--

--fx

Eric Lemes <ericlemes@gmail.com>

Sun, Jul 1, 2012 at 3:54 PM

Reply-To: dotnetarchitects@googlegroups.com

To: dotnetarchitects@googlegroups.com

Fabrício,

Não sei se eu entendi a sua pergunta. Isso faz bastante sentido quando estamos falando de ambientes ou linguagens que não são gerenciadas (Ex.: Delphi ou C++). Falando em .Net, quem controla o ciclo de vida do objeto é o garbage collector. Os recursos não gerenciados são controlados através de IDisposable. Tenho um post que detalha um pouco isso:

<http://ericlemes.com/2011/06/09/gc/>

Abraço,

Eric

2012/7/1 Fabrício Cabral <fabriciofx@gmail.com>

[Quoted text hidden]

--

--fx

--

Você recebeu esta mensagem porque faz parte do grupo .Net Architects hospedado no Google Groups.
Para postar envie uma mensagem para dotnetarchitects@googlegroups.com
Para sair do grupo envie uma mensagem para dotnetarchitects+unsubscribe@googlegroups.com
Para mais opções visite o grupo em <http://groups.google.com/group/dotnetarchitects?hl=pt-br>

—
Você recebeu esta mensagem porque faz parte do grupo .Net Architects hospedado no Google Groups.
Para postar envie uma mensagem para dotnetarchitects@googlegroups.com
Para sair do grupo envie uma mensagem para dotnetarchitects+unsubscribe@googlegroups.com
Para mais opções visite o grupo em <http://groups.google.com/group/dotnetarchitects?hl=pt-br>

Fabício Cabral <fabriciofx@gmail.com>
To: dotnetarchitects@googlegroups.com

Sun, Jul 1, 2012 at 7:28 PM

Olá Eric,

embora faça parte do escopo de ambientes ou linguagens não gerenciadas,
a minha pergunta era mais focada em modelagem ou arquitetura. No livro
sobre DDD do Evans ele até fala sobre isso, mas eu queria mais detalhes.

Atenciosamente,

2012/7/1 Eric Lemes <ericlemes@gmail.com>
[Quoted text hidden]

—
—fx