Firewall

Gustavo Yudi Bientinezi Matsuzake

Introdução
O que é?
Onde posso
en contrar
firewalls?
Analogia do
castelo

História

Tipos de firewall
Filtros de pacote (stateless)
Filtros de conexão (stateful)
Camada de aplicação

Second Section

FIM

Redes de Computadores 2 - Firewall

Gustavo Yudi Bientinezi Matsuzake

Universidade Tecnológica Federal do Paraná Prof° Fabiano Scriptore de Carvalho

yudi.matsuzake@gmail.com
https://github.com/yudi-matsuzake/firewall-apresentacao

26 de Junho de 2015

Sumário

Firewall

Gustavo Yudi

- Introdução
 - O que é?
 - Onde posso encontrar firewalls?
 - Analogia do castelo
- História
- 3 Tipos de firewall
 - Filtros de pacote (stateless)
 - Filtros de estado de conexão (stateful)
 - Camada de aplicação
- 4 Second Section
- FIM

Denifição

Firewall

Gustavo Yudi

O que é?

Em computação, um firewall é um sistema de segurança de redes de computadores;

- Note que é um SISTEMA (não apenas software, hardware ou um muro mesmo);
- SIM, os três podem ser um sistema de firewall em computação (até o muro)!

Firewall

iustavo Yudi Bientinezi Matsuzake

Intro dução
O que é?
Onde posso
encontrar
firewalls?
Analogia do

Históri

Tip os de firewall
Filtros de pacote (stateless)
Filtros de estado de conexão (stateful)
Camada de

Second Section

FIM



Figura: Netgate

DELL



Figura: Dell

Blocks of Highlighted Text

Firewall

Gustavo Yu Bientinezi Matsuzake

ntro dução O que é? Onde posso encontrar firewalls? Analogia do castelo

Históri

Tipos de firewall Filtros de pacote (stateless) Filtros de estado de conexão (stateful) Camada de aplicação

Second Section

FIM

Block 1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer lectus nisl, ultricies in feugiat rutrum, porttitor sit amet augue. Aliquam ut tortor mauris. Sed volutpat ante purus, quis accumsan dolor.

Block 2

Pellentesque sed tellus purus. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Vestibulum quis magna at risus dictum tempor eu vitae velit.

Block 3

Suspendisse tincidunt sagittis gravida. Curabitur condimentum, enim sed venenatis rutrum, ipsum neque consectetur orci, sed blandit justo nisi ac lacus.

Multiple Columns

Firewall

Gustavo Yud Bientinezi Matsuzake

Intro dução
O que é?
Onde posso
encontrar
firewalls?
Analogia do
castelo

História

Tipos de firewall Filtros de pacote (stateless) Filtros de estado de conexão (stateful) Camada de aplicação

Second Section

Heading

- Statement
- Explanation
- 3 Example

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer lectus nisl, ultricies in feugiat rutrum, porttitor sit amet augue. Aliquam ut tortor mauris. Sed volutpat ante purus, quis accumsan dolor.

Table

Firewall

Gustavo Yud Bientinezi Matsuzake

Introdução
O que é?
Onde posso
encontrar
firewalls?
Analogia do
castelo

História

Tipos de firewall

Filtros de pacote (stateless)
Filtros de estado de conexão (stateful)

Camada de

Second Section

EIN4

Treatments	Response 1	Response 2
Treatment 1	0.0003262	0.562
Treatment 2	0.0015681	0.910
Treatment 3	0.0009271	0.296

Tabela: Table caption

Theorem

Firewall

ustavo Yud Bientinezi Matsuzake

Intro dução
O que é?
Onde posso
encontrar
firewalls?
Analogia do
castelo

História

Tipos de firewall

Filtros de pacote (stateless)
Filtros de estado de conexão (stateful)
Camada de

Second Section

FIM

Theorem (Mass-energy equivalence)

 $E = mc^2$

Verbatim

Firewall

ustavo Yud Bientinezi Matsuzake

Intro dução
O que é?
Onde posso
encontrar
firewalls?
Analogia do
castelo

História

Tipos de firewall Filtros de pacote (stateless) Filtros de estado de conexão (stateful) Camada de

Second Section

FIM

Example (Theorem Slide Code)

```
\begin{frame}
\frametitle{Theorem}
\begin{theorem}[Mass--energy equivalence]
$E = mc^2$
\end{theorem}
\end{frame}
```

Figure

Firewall

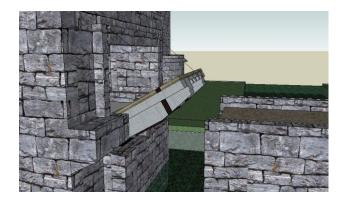
Gustavo Yud Bientinezi Matsuzake

O que é?
Onde posso
encontrar
firewalls?
Analogia do
castelo

Históri

Tipos de firewall
Filtros de pacote (stateless)
Filtros de estado de conexão (stateful)
Camada de

Second Section Uncomment the code on this slide to include your own image from the same directory as the template .TeX file.



Citation

Firewall

Gustavo Yud Bientinezi Matsuzake

O que é?
Onde posso
encontrar
firewalls?
Analogia do
castelo

Históri

Tip os de firewall Filtros de pacote (stateless) Filtros de estado de conexão (stateful) Camada de

Second Section

An example of the \cite command to cite within the presentation:

This statement requires citation [1].

References

Firewall

ustavo Yud Bientinezi Matsuzake

Intro dução
O que é?
Onde posso
encontrar
firewalls?
Analogia do
castelo

Históri

Tip os de firewall
Filtros de pacote (stateless)
Filtros de estado de conexão (stateful)
Camada do

Second Section

FIM

Talal Alkharobi. Firewall, 2007.

Acabou :(

Firewall

Gustavo Yudi Bientinezi Matsuzake

Intro dução
O que é?
Onde posso
encontrar
firewalls?
Analogia do
castelo

História

Tipos de firewall Filtros de pacote (stateless) Filtros de estado de conexão (stateful) Camada de

Second Section

Dúvidas?

Redes de Computadores 2 - Firewall

Gustavo Yudi Bientinezi Matsuzake

Universidade Tecnológica Federal do Paraná Prof° Fabiano Scriptore de Carvalho

yudi.matsuzake@gmail.com
https://github.com/yudi-matsuzake/firewall-apresentacao

26 de Junho de 2015