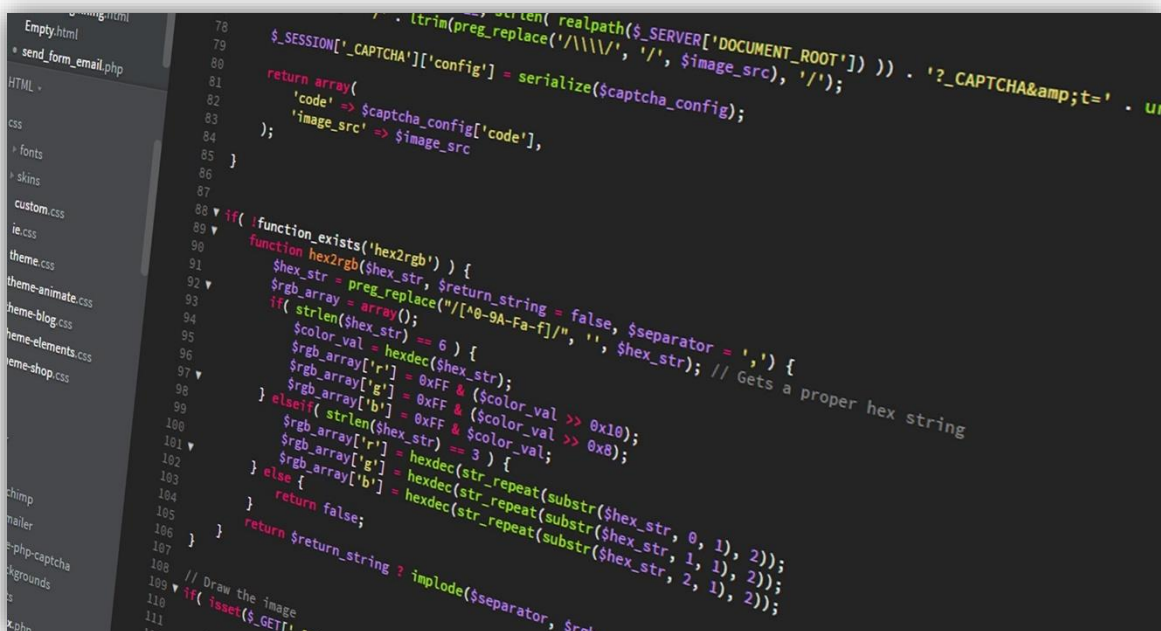


HS

HIGH SKILLS
Formação e Consultoria

Seminário Vulnerabilidades em Redes de Computadores com IPv6 - a Distância



```
78 // . trim(preg_replace('/\\\\\\\\/','/', $image_src), '/');
79
80 $SESSION['_CAPTCHA']['config'] = serialize($captcha_config);
81
82 return array(
83     'code' => $captcha_config['code'],
84     'image_src' => $image_src
85 );
86
87
88 if (function_exists('hex2rgb')) {
89     function hex2rgb($hex_str, $return_string = false, $separator = ',') {
90         $hex_str = preg_replace("/[A0-9A-Fa-f]/", '', $hex_str); // Gets a proper hex string
91         $rgb_array = array();
92         if (strlen($hex_str) == 6) {
93             $color_val = hexdec($hex_str);
94             $rgb_array['r'] = 0xFF & ($color_val >> 0x10);
95             $rgb_array['g'] = 0xFF & ($color_val >> 0x8);
96             $rgb_array['b'] = 0xFF & $color_val;
97         } elseif (strlen($hex_str) == 3) {
98             $rgb_array['r'] = hexdec(str_repeat(substr($hex_str, 0, 1), 2));
99             $rgb_array['g'] = hexdec(str_repeat(substr($hex_str, 1, 1), 2));
100             $rgb_array['b'] = hexdec(str_repeat(substr($hex_str, 2, 1), 2));
101         } else {
102             return false;
103         }
104         return $return_string ? implode($separator, $rgb_array) : $rgb_array;
105     }
106 }
107
108 // Draw the image
109 if (isset($_GET['G'])) {
110     $img = imagecreatefromstring($img_data);
111     imagepng($img);
112 }
```

Seminário Vulnerabilidades em Redes de Computadores com IPv6– a Distância

Objetivos Gerais

Este seminário é dirigido a todos os profissionais que pretendem adquirir conhecimentos sobre as principais vulnerabilidades em redes de computadores com uso do protocolo IPv6.

Objetivos Específicos

No final do seminário os participantes ficarão aptos a:

- O funcionamento do protocolo IPv6;
- O formato do cabeçalho IPv6;
- O ataque: as principais vulnerabilidades *default*;
- A defesa: o que alterar.

Destinatários

Este seminário destina-se a todos os profissionais que necessitem aplicar o protocolo IPv6 de forma única nas redes de computadores e com segurança básica.

Pré-requisitos

Os pré-requisitos necessários para frequentar este seminário são:

- Ter acesso a um computador ou um tablet com ligação à Internet e um browser (programa para navegar na web), como o Chrome, Safari, Firefox ou Internet Explorer.
- Pode aceder ao seminário a partir de qualquer computador (por exemplo, em casa e no escritório), tablet ou smartphone.

Data de Realização

05 e 06 de junho de 2025

Duração

07 Horas

Horário

09h00 às 12h30

Valor

210,00€ + IVA

Oradora: Dra. Silvana Carla Correa Chagas

Licenciado em Processamento de Dados
Mestrado em Engenharia Informática
Consultora para Projetos de Redes de Computadores
Professora no ensino Universitário (presencial e online)
Professora no ensino Técnico Profissional (presencial e online)
Diretora de Curso na área da TI
Gestora de Redes de Computadores
Instrutora Cisco Academy (online e presencial)
Instrutora Furukawa (presencial)
Produtora de Conteúdo Online
Técnica em Manutenção de Computadores



Profissional da área da TI com mais de 30 anos de experiência tendo assumido funções de manutenção de computadores, projetista de infraestrutura de redes de computadores, gestora de infraestrutura de redes de computadores e consultora de para análise das redes de computadores.

Professora em cursos da área da TI com mais de 25 anos de experiência tendo assumido funções de professora no ensino secundário, no ensino técnico profissional e no ensino universitário, Formadora/Instrutora certificada de fabricantes de alcance internacional, nomeadamente Furukawa e Cisco, Produtora de conteúdo para plataforma de ensino online, Diretora de Curso da área da TI, Formadora/Instrutora em cursos para formato online e presencial.

Percurso Profissional

Desde 2019, Professora em curso da licenciatura e em curso Técnico de Ensino Superior Profissional no Instituto Politécnico do Cávado e do Ave – IPCA

Desde 2008, Consultora em projetos de redes de computadores em formato freelancer

De 2008 a 2017, Professora em curso da licenciatura e em curso da Pós-graduação, e Diretora de Curso em curso da licenciatura no Centro Universitário Estácio do Ceará

De 2013 a 2017, Formadora em curso técnico profissional em formato online no Instituto Federal do Ceará.

De 2005 a 2007, Professora em curso da licenciatura e Técnica do Núcleo de Tecnologia da Informação na Faculdade do Amapá – FAMAP

De 2005 a 2007, Professora em curso da licenciatura na Faculdade de Macapá – FAMA

De 2004 a 2006, Professora e Diretora de curso em curso da licenciatura na Faculdade de Tecnologia do Amapá. CETE

De 1998 a 2013, Sócia/gerente na Infonorte – Infonorte Ltda

De 1993 a 1997, Técnica de manutenção de computadores na Sol Informática

Temas do Seminário

Módulo 0 – Apresentação da Plataforma e Método de Utilização

Módulo I – O Funcionamento do Protocolo IPv6

- A ação do protocolo nas camadas do modelo TCP/IP;
- O cabeçalho do protocolo IPv6;
- Os protocolos de apoio;
- As mensagens *multicast*.

Módulo II – O Ataque

- As vulnerabilidades disponíveis por *default*.

Módulo III – A Defesa

- O que fazer para melhorar a segurança básica.

Limite Máximo de Participantes – 12



Condições

Para se inscrever deverá nos contactar através dos seguintes meios

E-mail: geral@highskills.pt | Telefone: +351 217 931 365
Avenida Conde Valbom nº 6, 2º andar, 1050-068 Lisboa, Portugal

Ou enviando a Ficha de Inscrição devidamente preenchida (encontra-se na última página).

A inscrição só fica confirmada após emissão da fatura final e o pagamento da mesma. Mais do que uma inscrição da mesma entidade indique-nos para ter acesso à nossa política de desconto.

O valor do curso inclui:

- Manuais e Material Pedagógico;
- Certificado de Formação

Cancelamentos e Não Comparências

O(s) participante(s) poderão fazer-se substituir por outro(s) participante(s), devendo comunicar a alteração até 2 dias úteis antes do início do seminário.

A sua não comparência do(s) participante (s) no dia do seminário não dará lugar ao reembolso do valor da inscrição e será cobrada na sua totalidade.

Dados da Empresa

High Skills – Formação e Consultoria, LDA.

Avenida Conde Valbom nº 6, 2º andar, 1050-068 Lisboa, Portugal

Nº fiscal: 513 084 568

Capital Social: 10 000,00

Informação Bancaria

Banco: Millennium BCP

IBAN: PT50 0033 0000 4547 5386 3530 5

SWIFT: BCOMPTPL

Ficha de Inscrição

Deverá preencher e enviar-nos via e-mail geral@highskills.pt

1. CLIENTE (Preencher quando o Formando não é cliente final)			
Entidade:			
Responsável:			
Morada:			
Código Postal:			
Nº Contribuinte / Fiscal:			
Telefone:			
E-mail:			
2. DADOS FORMANDO(s)			
Nome:			
E-mail:			
Naturalidade (Junta de Freguesia):			
Seminário:	DISSEM098 - Seminário As Vulnerabilidades em Redes de Computadores com IPv6– a Distância		
Data Nascimento:		Nacionalidade:	
Nº de Doc de Identificação		Data de Validade:	