

# CCSM – Check Point Security Master

## 156-115.80 – Check Point Security Master (CCSM) R80.x



**This Course and The Related Exam is scheduled to be deprecated on 31 of March 2021.**

---

### **За Курса (About this Course):**

- Three-day course covers everything you need to Provide an understanding of the advanced concepts and skills necessary to troubleshoot and optimize Check Point Security Gateways and Management Servers so that they run at their peak efficiency.
- 

### **Цели – Какво ще научите (Course**

## Goals/Skills):

- Obtain a deeper knowledge of the Check Point Security Management Architecture.
  - Understand management processes and debugs.
  - Understand how GuiDBedit operates.
  - Understand how fw monitor captures packets.
  - Understand how to use the fw debug process and debug infrastructures for User mode debugging.
  - Discuss how to enable and use core dumps.
  - Understand how to troubleshoot and debug SmartConsole and policy installation issues.
  - Understand how to troubleshoot and debug NAT.
  - Understand client side and server side NAT.
  - Describe how to configure port mapping services.
  - Recognize how to debug VPN-related issues.
  - Understand the processes and components used for policy installation and packet processing.
  - Understand how to troubleshoot and debug Application Control and URL Filtering issues.
  - Understand how to debug HTTPS inspection.
  - Understand how to troubleshoot and debug Content Awareness, Anti-Bot and Antivirus, and Threat Prevention software blade issues.
  - Discuss how to use the IPS Bypass feature.
  - Understand how to to reduce IPS false positives.
  - Understand hardware and operating system performance of Security Gateways.
  - Understand how to evaluate hardware performance.
  - Discover tools used in monitoring CPU utilization.
  - Understand how to monitor cluster status and work with critical devices.
  - Recognize how to troubleshoot synchronization.
  - Recognize how to work with accelerated traffic.
  - Understand how to use fwaccel dbg and sim dbg.
  - Understand how to configure CoreXL for performance.

□ Understand how to deploy IPv6.

---

## Курсът е предназначен за (Audience):

- Technical professionals who troubleshoot, optimize, and deploy Check Point in advanced configurations with multiple Software Blades to protect environments from threats.
- 

## Формат на курса



**Присъствен Курс**



**Онлайн (Live)**

**Отдалечен**

---

**Език на курса:** български (английски е наличен като опция)

**Учебни Материали:** в електронен формат (Учебните материали са на английски), включени в цената с неограничен достъп.

**Лабораторна среда:** всеки курсист разполага със собствена лаб среда, където се провеждат упражненията, част от курса.





Сертификат за  
Завършен Курс

---

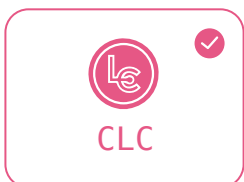
## Продължителност

- 3 работни дни (09:00 – 17:00)

**или**

- **24 уч.ч. обучение (теория и практика) в извънработно време с продължителност 2 седмици**
  - събота и неделя 10:00 – 14:00, 14:00 – 18:00, 18:00 – 22:00
  - понеделник и сряда 19:00 – 23:00
  - вторник и четвъртък 19:00 – 23:00
- 

## Плащане



[Може да заплатите участие в курса, чрез Check Point Learning Credits \(CLC\). Свържете се с нас за повече инфо.](#)

Заявка за издаване на фактура се приема към момента на

записването на съответния курс.

Фактура се издава в рамките на 7 дни от потвърждаване на плащането.

---

## Предстоящи Курсове

сеп. 30

30 септември 2026 @ 09:00 - 1 октомври 2026 @ 17:00 EEST

[\*\*CCCS – Check Point Certified Cloud Specialist \(Updated 2021 – R81\)\*\*](#)

сеп. 30

30 септември, 2027 @ 09:00 - 1 октомври, 2027 @ 17:00 EEST

[\*\*CCCS – Check Point Certified Cloud Specialist \(Updated 2021 – R81\)\*\*](#)

сеп. 30

30 септември, 2028 @ 09:00 - 1 октомври, 2028 @ 17:00 EEST

[\*\*CCCS – Check Point Certified Cloud Specialist \(Updated 2021 – R81\)\*\*](#)

сеп. 30

30 септември, 2029 @ 09:00 - 1 октомври, 2029 @ 17:00 EEST

[\*\*CCCS – Check Point Certified Cloud Specialist \(Updated 2021 – R81\)\*\*](#)

сеп. 30

30 септември, 2030 @ 09:00 - 1 октомври, 2030 @ 17:00 EEST

# CCCS – Check Point Certified Cloud Specialist (Updated 2021 – R81)

[Към календара](#)

За повече информация използвайте формата за контакт.

Ще се свържем с Вас за потвърждаване на датите.

---

## Предпоставки (Изисквания) за Участие (Prerequisites):

- CCSE
- 

Курсът подготвя за следните  
сертификационни нива

**• Check Point Certified  
Admin (CCSA) R80.x**

- След този курс може да се сертифицирате в нашия тест център.