知乎小白关于ctf竞赛训练 积累的资料



两个白杯子 于 2018-11-13 18:23:43 发布 3381 % 收藏 7

版权声明:本文为博主原创文章,遵循 CC 4.0 BY-SA 版权协议,转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接: https://blog.csdn.net/qq_43679873/article/details/84033530

版权

分享一下我老师大神的人工智能教程!零基础,通俗易懂! http://blog.csdn.net/jiangjunshow

也欢迎大家转载本篇文章。分享知识,造福人民,实现我们中华民族伟大复兴!

一个巧合的机会,成为了CTF夺旗爱好者,一个ctf小白。从12年开始国内大大小小的CTF比赛我都看过,那会还没有统一叫CTF,都是叫网络攻防赛、信息安全赛之类的,目的就是为了通过技术手段找到最终的key(现在的CTF中叫做flag)。只是到了后来慢慢的可能受到DEFCON CTF的影响国内所有的安全竞赛也统一叫做CTF竞赛了。

国内外比较知名的比赛: XCTF联赛、DEFCON CTF、首都网络安全日

做为CTF小白用户,这四年跳过的坑真心不少。尤其是加密、隐写、逆向破解和web这几个方向的坑,基本是跳一个栽一个。

不过还是靠着:实验吧、决斗场等免费的线上模拟平台,终于成功脱坑,技术也越来越熟练。

在这四年的学习中,我总结了一些值得CTF新手和CTF刚刚入门爱好者,学习的干货。

一、首先推荐:常去的【学习交流站点】

实验吧www.shiyanbar.com/courses 安全类实操课程比较全,实验和CTF题库都可以免费学,做公益的平台真心不多见!

CTF领域指南 | IDF实验室 博译有道

百度信息安全吧 有时可以探到一些小道内幕

唐秋 安全课程比较多,但能动手实操的少,课程收费有点小贵

XCTFtime 国内CTF联赛查询网站

<u>Modern Binary Exploitation</u> bin 干货区

<u>吾爱破解·2016·安全挑战赛</u> 『2016安全挑战赛』

除了线上练习,看大牛们出的那些难解的题目,练手之外,加一些ctf的群(384182116、222359598、517164205),和别的朋友交流解题思路与经验,也是必不可少的,能让自己对CTF的解题思路更加广泛。

二、常去的一些ctf的【线上练习平台】

ctf夺旗训练 CTF训练营 实验吧的决斗场,题库全更新快,基本每题都有WriteUP,免费练习的好地方

网络安全实验室 网络信息安全练习平台,很早的平台,近两年不怎么更新了

index of / ctf题目

梦之光芒/Monyer——Monyer'sLittle Game 梦之光芒的小游戏

黑客游戏 Let's Hack 习科黑客游戏

Jlu.CTF首页 Jlu.CTF

IDF实验室 CTF训练营 idf 实验室,比较早做CTF训练的平台,现在也不咋维护了

欢迎参加比赛~米安网ctf

黑吧安全网-红客闯关游戏黑吧安全网-红客闯关游戏

http://202.108.211.5/ 实训竞赛系统

信息安全铁人三项赛官网 训练营的内容很棒,期待早日开放出来

三、其他相关, 挖洞人员【漏洞平台】

Offensive Security Exploit Database Archive

www.sebug.org

补天 - 企业和白帽子共赢的漏洞响应平台,帮助企业建立SRC,库带计划

SOBUG漏洞悬赏平台

Exploit-ID

CVE -

SecuriTeam.com

Computer Security vulnerabilities and exploits database

SecurityFocus

http://marc.info/?l=bugtraq

SecurityTracker.com

经常去漏洞平台,可以让你随时了解国内外那些漏洞大事件。也可以尝试着提交一些漏洞,既锻炼技术还有额外奖励。

四、常用【在线类工具】

Objectif Sécurité 在线LMHASH破解

https://www.hashkiller.co.uk/ hash破解

https://github.com/ 全球知名在线管理开发平台

http://astalavista.box.sk 最好的注册码、注册机、序列号搜索引擎

http://www.s0ftpj.org/ 意大利老站

http://recover-weblogic-password.appspot.com/ 在线weblogic密文破解

http://tools88.com/safe/vnc.php 在线VNC密文破http://www.vpnhunter.com/ 在线查找VPN,mail接口

http://mailinator.com 一次性邮箱

http://www.yopmail.com/zh/一次性邮箱

五、国内外安全大牛的【个人博客】

http://www.insecure.org (Fyoderr的个人站点,即Nmap的老家)

http://www.guninski.com/安全专家Guninski的主页,有大量系统漏洞工具具及源代码

http://blog.gentilkiwi.com/ mimikatz

https://www.schneier.com/ Bruce,Schneier的博客(专业Blackhat会棍)

http://an7isec.blogspot.co.il/ "整蛊小黑必备" 博客 发现了WVS8版本远程溢出漏洞

https://fail0verflow.com/blog/index.html 一个硬件牛的BLOG

https://blog.0x80.org/ 破解过jeep车锁的大牛

https://www.netspi.com/blog 对MSSQL渗透有研究的大牛

http://hakin9.org

http://websec.ca/blog 渗透tips

http://www.derkeiler.com/

http://www.xssed.com/

http://adsecurity.org/内网渗透、域渗透牛人

http://securityxploded.com

http://www.devttys0.com/blog/ 国外路由器安全大牛

这些国内外大牛的个人博客,是一定要关注的,不管想当职业赛棍,还是仅仅是对ctf感兴趣,从中学些安全技术,这些是最宝贵的经验。

六、最后给大家推荐一些【综合类型网站】

http://www.blackhat.com/

http://shiyanbar.com(线上资源均免费,经常性的举办各种有奖活动)

http://packetstormsecurity.com (有大量exploit程序)

http://www.ussrback.com/ 比较活跃的安全站

http://www.attrition.org/ 内容全面的安全站 (更新至2013年)

http://www.social-engineer.org/ 社会工程学研究所

https://www.soldierx.com

http://www.windowsecurity.com/(windowsnetworking.com)包含论坛、博客、新闻、工具windowsnetworking.com

http://www.blackmoreops.com

http://www.securitytube.net 大量视频

给我老师的人工智能教程打call! http://blog.csdn.net/jiangjunshow

