



Eastmount 码龄9年

459
原创
2万+
粉丝
6656
获赞
4884
评论
519万+
访问
4万+
积分
13356
收藏
4
周排名
87
总排名

等级

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

TA的主页 私信 关注

个人博客

作者: 杨秀璋
学历: 本科-北京理工大学
 硕士-北京理工大学
任教于贵州财经大学信息学院
正在武汉大学读博 砥砺前行
<http://www.eastmountyxz.com>

简介: 自幼受贵州大山的熏陶, 养成了诚实质朴的性格。经过寒窗苦读, 考入BIT, 为完成自己的教师梦, 放弃IT、航天等工作, 成为贵财一名大学教师, 并想把自己所学所感真心传授给自己的学生, 帮助更多陌生人。

贵州纵美路迢迢,
为负劳心此一遭。

收得破书三四本，
也堪将去教尔曹。

娜美人生，醉美生活。
他和她经历风雨，慢慢变老。

新书：

《Python网络数据爬取及分析从入门到精通
（爬取篇）》《Python网络数据爬取及分析
从入门到精通（分析篇）》



最新文章

[网络安全自学篇] 七十二.逆向分析之
OllyDbg动态调试工具（一）基础入门及
TraceMe案例分析

[网络安全自学篇] 七十.WannaCry勒索病毒
复现及分析（三）蠕虫传播机制分析及IDA
和OD逆向

[网络安全自学篇] 六十九.宏病毒之入门基
础、防御措施、自发邮件及APT28样本分析

[网络安全自学篇] 六十八.WannaCry勒索病
毒复现及分析（二）MS17-010利用及病毒
解析

[网络安全自学篇] 六十七.WannaCry勒索病
毒复现及分析（一）Python利用永恒之蓝
及Win7勒索加密

分类专栏

-  Python+TensorFlow... 付费 21篇
-  逆向分析 1篇
-  知识图谱、web数据挖... 70篇
-  网络安全 70篇
-  Python爬虫之Seleniu... 34篇
-  编程生活 15篇


归档

2020


4月	3月	2月	1月
10篇	17篇	15篇	14篇


2019


热门文章

word2vec词向量训练及中文文本相似度计算  98299

[python] 常用正则表达式爬取网页信息及分析HTML标签总结  78926

[python爬虫] Selenium常见元素定位方法和操作的学习介绍  74233

Echarts字体和线条颜色设置操作笔记  65926

[python] 基于k-means和tfidf的文本聚类代码简单实现  63819

最新评论

[Pyhon疫情大数据分析] 四...

kun_5073: 老师，代码写入文件只写入了标题那一行 应该怎么解决呢

[Pyhon疫情大数据分析] 三...

weixin_46786522: 您好，运行后报错，ValueError: After pruning, no terms remain. Try a lc ...

[Python图像处理] 二十五...

Eastmount: [reply]weixin_45620656[/reply]用这张图片https://github.com/eastmountyxz/ ...

[Python图像处理] 二十五...

weixin_45620656: 滤镜操作失败，不知道是img还是lj_map的问题 [code=python] IndexErro ...

[Python图像处理] 二十四...

weixin_45620656: 大家天南地北，再难聚，但很美。 get

目录

文章目录

一.网络安全面临的挑战

二.如何有效的应对挑战

三.深信服安全建设之道


 网的保护

 端的保护

 云的赋能

四.总结

 QQ客服

 kefu@csdn.net

 客服论坛

 400-660-0108

工作时间 8:30-22:00

[关于我们](#) [招聘](#) [广告服务](#) [网站地图](#)

京ICP备19004658号 [经营性网站备案信息](#)

 [公安备案号 11010502030143](#)

京网文〔2020〕1039-165号

©1999-2020 北京创新乐知网络技术有限公司

网络110报警服务

北京互联网违法和不良信息举报中心

中国互联网举报中心 [家长监护](#)

[版权与免责声明](#) [版权申诉](#)

勒索病毒对抗

展开

¥9.90

安装流程、基础语法、

订阅

朋友们学习，希望你们喜欢，一起进步。前
户措施等，那么如何防护呢？所以，接下
安全厂商的威胁防护措施，包括网络安全
如果存在错误或不足之处，还望告知，加

线笔记，希望你们喜欢。同时，更希望您
该系列文章对博友有所帮助，写文不易，
了，一起加油喔~

经验和实践进行撰写，也推荐大家阅读参

维护，更推荐大家了解它们背后的原理，更

(二)

集

请求 (二)

)
|

进程关闭)

签名复现

加持

注册表及黑客常用DOS命令

BS密码

:

叔

Asn1View等工具用法 (二)

16) 复现及详解

勒索加密

向

御技术，既可运用于科学研究，又可用于实
智能的检测和基于词法语法的样本分析。

5, 这些外部威胁如何防护呢? 深信服老师

黑客攻击、台积电遭到勒索病毒攻击等



流程。

毒不断扩散我们的网络。早期是以恶意代

来越多，该阶段衍生出很多面向应用层的

年以前就开启了监控计划，棱镜门是把它

威胁的对抗。APT网络攻击融合了隐蔽隧



高危漏洞、恶意软件、0day漏洞、U盘

全人员会维护各种各样的安全设备，比如



响应能力缺失等。当前很多企业并没有这

端点，故分为网络安全问题和终端安全问

卸。
金。
行为。
危害。



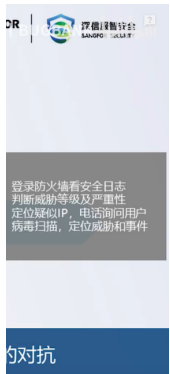
安全、协同联动。你可能会疑惑？我们企业
静态的病毒库，而且更新不具有时效性，
威胁情报互换充分二次校验威胁。

们称为C&C互联。接着互联网主控台就



效的。

如果设备安全能力较足，越早发现越好。
防火墙查看安全日志、判断威胁等级及严重
重要。



非常重要。基于大数据提供动态变化的威胁
。

的威胁校验机制判断该IP来自哪个国家、
该IP有害并加入黑名单，通过本地设备和

最终企业面对勒索病毒、挖矿病毒、0day



云端和本地结合可视化展现风险及快速处
定位位置并给出处理建议。





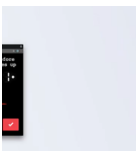
处置，结合端点和网络进行双向溯源、智

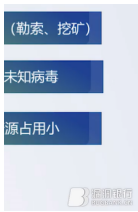


IRP欺骗防御及DDoS防御



防御、人工智能算法抵御未知病毒、不依





非，从而防止企业数据泄露、网页篡改、行
判的情况，目前采用 **基于语法词法分析**



侧构建一个反方向的连接流量，由于所有
示成功了。

密服务器的文档。我们可以基于连接的频
示主机已经失陷，此时需要在网络侧定义
析及智能算法，持续监测网络异常风险。

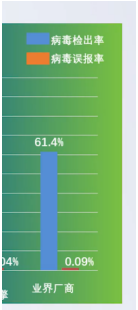


隔离（主机访问控制）





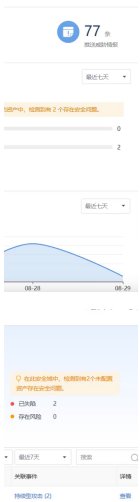
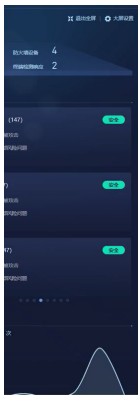
引擎SAVE创新人工智能无特征技术，能



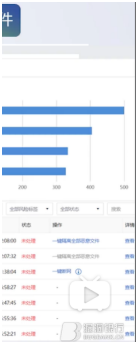
，就认为勒索病毒上钩，把加密的进程特
本就是勒索病毒。实现单点检测和全局抑



能
合



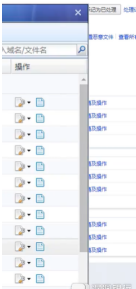
高级搜索 (1)	搜索
webshell (2)	搜索
端口扫描 (2)	搜索
反弹shell (1)	搜索
漏洞 (1)	搜索
webshell (1)	搜索



络侧会定位域名，推送给终端，终端关联



马。



马

马

，请商家删除文件，并加



险。



开发
 网络配置,通过邮
 快速部署设备上线;
 策略到设备

快速登录到
 进行设备运维

日、周、日网
 报表等方



全、CNVD、瑞星等安全厂商的情报。

OR | 深信服网络安全

得平台, 暗网...

- ThreatPost
- 0x00sec
- GraySec
- SecurityIntell

sh kibana 超融合架构

JURL规则、应用特征识别
 规则云端定期更新;

深信服网络

未知威胁

检测出未知威胁

要数天甚至数月

成防御规则

个月或者一个月

需5分钟

规则数6000条

规则数70万条

高级对抗手段

深信服网络

学习IDA和OD逆向分析。也非常感谢老

能更透彻撰写相关文章。同时非常感谢参
得努力前行。

关注

他的留言板

收起全文 ^

希望你们 [杨秀璋的专栏](#) 900

查看回复(1) 

查看回复(2) 

斤 [杨秀璋的专栏](#) 882

讲解恶意 [杨秀璋的专栏](#) 4627

希望你们喜 [杨秀璋的专栏](#) 6612

希望你们喜 [bylfsj的博客](#) 400

要采用 [杨秀璋的专栏](#) 4559

社区架 [sony315的专栏](#) 4938

非非常有必	帅地 74万+
去揭人家	启舰 38万+
	薛定谔的雄猫的博客 7383
	5-3
	4-30
群搜一下:	曹银飞的专栏 23万+
	敖丙 23万+
	5-1
	5-1
讨厌了, 想	沉默王二 32万+
	扬帆向海的博客 10万+
	5-1
	4-30
就业协	Java成神之路 21万+
	juwikuang的专栏 3万+
	5-3
	4-30
个人的看	dotNet全栈开发 17万+
思想,	趣谈前端 6739
晚会, 我	九章算法的博客 17万+
	敖丙 4万+
?我又是那	编码之外的技术博客 9万+
技术细节很	HollisChuang's Blog 8万+
	敖丙 3万+
自己的实际	沉默王二 14万+
	沉默王二 6万+
真有这回	dotNet全栈开发 5万+

他就是从	Leo的博客 5万+
	龙跃十二 4万+
位, 这令	沉默王二 7万+
ux 的体	ThinkWon的博客 7万+
公司网站上	纯洁的微笑 7万+
天就给你	ZackSock的博客 5万+
	爪白白的个人博客 1万+
位, 撕去	九章算法的博客 5万+
且随着公司	shenjian58的博客 4万+
引以投了无	沉默王二 6万+
子书 3.回	安琪拉的博客 5万+
	3y 5万+
	敖丙 12万+
少, 他们	dotNet全栈开发 7851
是什么	ThinkWon的博客 11万+
互动, 程序	非著名程序员 2万+
(2) 男生	shenjian58的博客 3万+
? ... CEO张勇	universsky2015的博客 2280
权限的表	ThinkWon的博客 11万+
	路人甲Java 3822
止。 ...	沉默王二 3万+
去, 他很	江南一点雨的专栏 3万+
阿里巴巴	不脱发的程序猿 1万+
子才是硬	郑晖的博客 2万+

一生会容	启航 1万+
境, 那么	CSDN资讯 1万+
言	Assembly language Swift Ruby
f	