法律声明

口本淉件包括：渍示文稿，示例，代码，题库，视频和声 音等，小象羊院拥有完全知识产权的权利；只限于善意 争习者在本淉程使用，不得在淉程范围外向任何笫三方 散播。任何其他人或机构不得盗版、复制、仿造其中的 创意，我们将保留一切通过法律手段追究违反者的权利。

回•.•

口淉程详情请咨询

* 微信公众号：大数据分析挖掘
* 新浪微博： ChinaHadoop



互联网新技术在线教育领航者

E山蛊学陲

ChinaHadoop.cn



零基础Python入门

－－梁斌

互联网新技术在线教育领航者

E山蛊学陲

ChinaHadoop.cn

第七讲

Enter Pr1sSCO<le ....'...

，习

\,1/＼,1/\1/ -3尸一6勹9厂 /＼／，'1\／，I\

\／\/；＼丿：） -2八--5忱--8.－－Ol

/,＇\＼/＼／\／,＇＼＼

\）\l/\）／

{1二4二－－7, (\／\＼(

Delete

判断密码强弱1.0

互联网新技术在线教育领航者

E山蛊学陲

ChinaHadoop.cn

案例描述

* 密码强度：是指一个密码对抗猜测或时暴力破解的有效程度；一般是 指一个未授权的访问者得到正确密码的平均尝试次数
* 强密码可以降低安全漏洞的整体风险
* 简易版（常用）规则：

1. 密码长度至少8位
2. 密码含有数字
3. 密码含有字母

互联网新技术在线教育领航者

E山蛊学陲

ChinaHadoop.cn

案例分析

* 设置—个变量strength\_level用于记录密码的强度，初始为0。满足—

个条件，对其加1

* 长度判断：使用len()方法
* 包含数字判断：使用isnumeric()方法
* 包含字母判断：使用isalpha()方法
* 如果strength\_level等于3 I密码强度合格，否则不合格

互联网新技术在线教育领航者

E山蛊学陲

ChinaHadoop.cn

Python字符串

* str. isnumeric()

检测字符串是否只由数字组成

* str. isalpha()

检测字符串是否只由字母组成

* str.islower()

检测字符串中所有的字母是否都为小写

* str.isupper()

检测字符串中所有的字母是否都为大写

* 更多isxxx()方法请参考： https://docs.python.org/3/library/stdtypes.html#string-methods

互联网新技术在线教育领航者

E山蛊学陲

ChinaHadoop.cn

Next?

* 限制密码设置次数，比如最多尝试设置5次
* 如何终止循环？



） s



互联网新技术在线教育领航者

E山蛊学陲

ChinaHadoop.cn

疑问

口问题答疑： <http://www.xxwenda.com/>

·可邀清老师或者其他人回答问题

小象问答邀请@Robin\_TY回答问题



互联网新技术在线教育领航者

E山蛊学陲

ChinaHadoop.cn

联系我们

小象学院：互联网新技术在线教育领航者 －微信公众号：小象

－亲Ii讳良很女博： ChinaHadoop



互联网新技术在线教育领航者

E山蛊学陲

ChinaHadoop.cn