

UOS 清空密码步骤

UOS 密码遗失后操作，无法进入系统，可通过清空密码的方式解决。

具体步骤如下：

1. 进入 UOS Recovery（开机默认进入系统，需手动上下选择，该模式桌面有深度的痕迹，注：此时系统为深度，自带的重置密码对 UOS 用户无效，需进入命令行）

2. 使用 VIM 编辑文件 `/etc/shadow`（注：此时系统中有多系统目录，选择第二个。或 通过查看用户名判断。命令：`vi “文件位置”`）

3. 删除用户名后“:”与“:”中间的字符，如下图中的“!”，字符加密，无法修改，故密码只能清空操作。



（内容解释：

root: ! : 16468 : 0 : 99999 : 7 : : :

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

①密码字符串是以\$6\$开头的，表明是用 SHA-512 加密的，\$1\$ 表明是用 MD5 加密的、\$2\$ 是用 Blowfish 加密的、\$5\$是用 SHA-256 加密的。

②修改日期：这个是表明上一次修改密码的日期与 1970-1-1 相距的天。

③数密码不可改的天数：假如这个数字是 8，则 8 天内不可改密码，如果是 0，则随时可以改。

④密码需要修改的期限：如果是 99999 则永远不用改。如果是其其他数字比如 12345，那么必须在距离 1970-1-1 的 12345 天内修改密码，否则密码失效。

⑤修改期限前 N 天发出警告：比如你在第五条规定今年 6 月 20 号规定密码必须被修改，系统会从距离 6-20 号的 N 天前向对应的用户发出警告。

⑥密码过期的宽限：假设这个数字被设定为 M，那么帐号过期的 M 天内修改密码是可以修改的，改了之后账户可以继续使用。

⑦帐号失效日期：假设这个日期为 X，与第三条一样，X 表示的日期依然是 1970-1-1 相距的天数，过了 X 之后，帐号失效。

⑧保留：被保留项，暂时还没有被用上。）

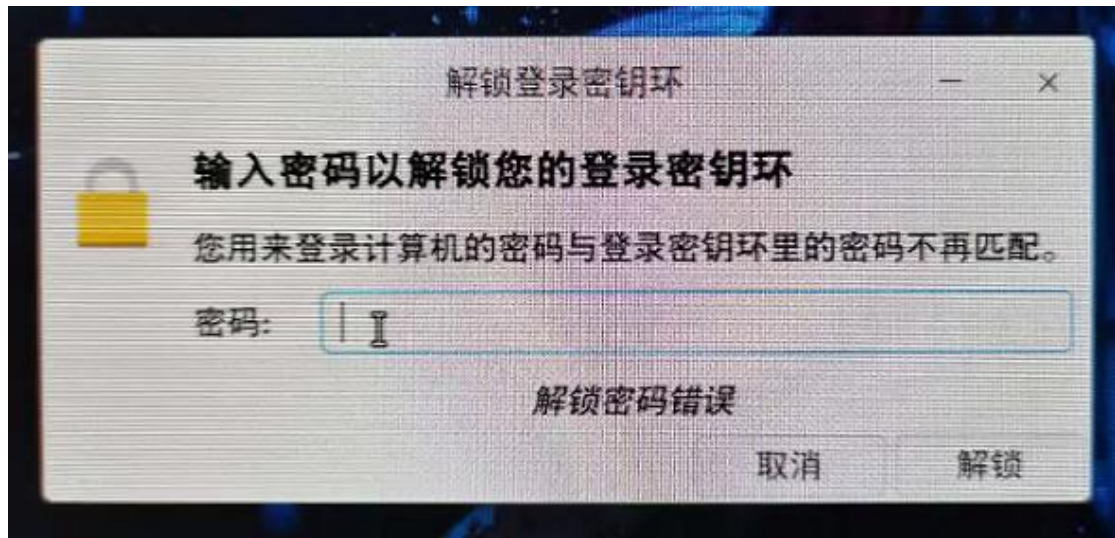
4. 保存退出。（命令：“: w” “:q”）

5. 重启后可直接进入系统进行操作。

肖金平 2020-7-30

UOS 清空密码步骤

清空密码后偶见此类弹窗



可通过删除/home/uos/.local/share/keyrings/login.keyring 解决

密钥圈老跳问题，删除/home/
uos/.local/share/keyrings/
login.keyring