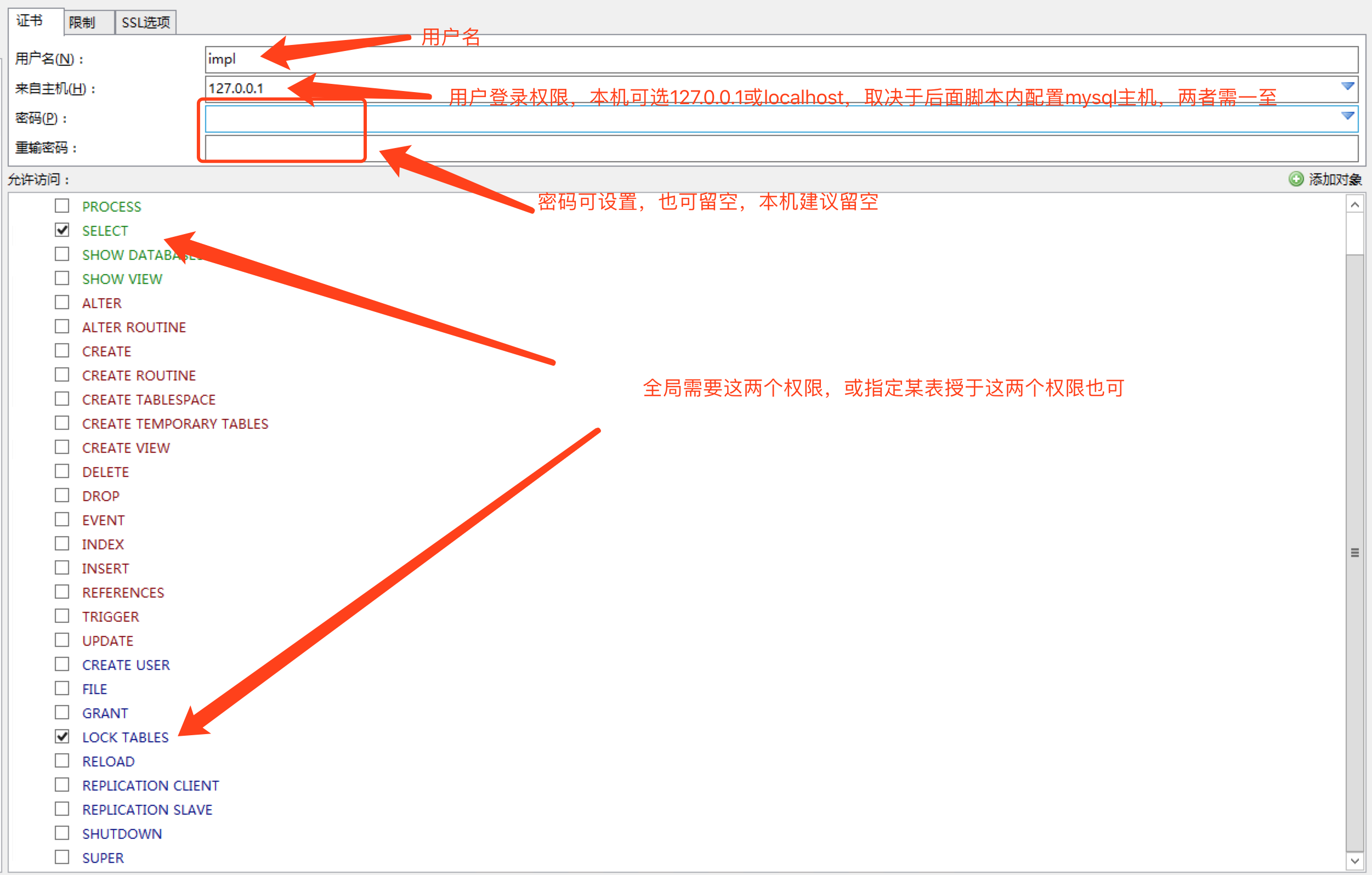
**Mysql备份方案**

# 一、备分准备工作

在mysql 内创建导出用户：impl

可以设置一个密码【可选，WINDOWS下建议密码为空】：123456

帐号的访问主机选择：如果备份脚本运行在本机，则选localhost即可，如果在域局网，则可选选择域局网网IP段。用户权限授权全局的select和lock table Hedisql创建界面如下：



# 二、WINDOWS下备份：

将脚本：backup\_mysql\_example.bat拷到服务器指定目录，如：e:\backup\run\；并修改名为要备份的库名，比如备份CRM的为：back\_mysql\_sx\_crm.bat，备份脚本一个脚本备份一个库。

然后记事本打开，修改以下几项：

set host=127.0.0.1 【连接数据库地址，在导出用户设置里来自主机如果是127，此处配置为127，如果是localhost,则此处配置为localhost,如果是内网IP地址段，则此处为mysql的内网IP地址】

set port=3306【mysql端口，默认3306】

set user=impl【备份用户名】

set dbname=cs\_sx\_erp【要备份的库名，一个脚本备份一个库】

set backupfile=E:\backup\db\%dbname%-%now%.sql【这里的E:\backup\db为备份的文件保存路径，需要存在此路径】

D:\suxuantech\bin\mysql\bin\mysqldump -h%host% -P%port% -u%user% -c --add-drop-table %dbname% > %backupfile%

【这里的D:\suxuantech\bin\mysql\bin\mysqldump为素玄基础安装包里的数据库目录下的路径，本例为安装路径为d:\suxuantech，确保服务器上此路径有这个文件即可】

echo delete files before 60 days

forfiles /p "E:\backup\db" /m \*.sql /d -60 /c "cmd /c del @file /f"

【这里的E:\backup\db为备份文件保存路径，这一条为是了删除60天前的备份文件的，如果永久保存，把这一条删除掉，如果要修改时间，把这一行的60修改成想要的天数即可】

修改完成后，双击此bat文件，然后再查看E:\backup\db下面是否有相应文件，且文件内内容为备份内容，如果没有，或内容不对，请在cmd命令行下，cd 到脚本目录里，命令行运行此脚本，看具体报错信息再进行处理。常见的错误一般都是数据库没权限，路径不对，用户名密码不对等。

将脚本在windows的控制面版里，添加一个计划任务，并指定每天执行一次。即可。

# 三、LINUX下备份：

将脚本：backup\_mysql\_example.sh拷到服务器指定目录，如：/data/backup/run/;并修改名为要备份的库名，比如备份CRM的为：back\_mysql\_sx\_crm.sh

然后vim /data/backup/run/back\_mysql\_sx\_crm.sh修改以下参数

#some defined

backdb="auth" 【要备份的库名，一个脚本备份一个库】

mysqlroot="/usr/"【mysql的跟目录，在此目录下存在文件bin/mysqldump即可】

backup="/data/backup/db/"【备份文件目录】

backhost="localhost"【连接数据库地址，在导出用户设置里来自主机如果是127，此处配置为127，如果是localhost,则此处配置为localhost,如果是内网IP地址段，则此处为mysql的内网IP地址】

backport="3306"【mysql端口，默认3306】

backuser="impl"【备份用户名】

backpwd="123456"【mysql备份用户密码】

给脚本增加执行权限：chmod +x /data/backup/run/backup\_mysql\_example.sh

运行脚本，然后再查看E:\backup\db下面是否有相应文件，且文件内内容为备份内容，如果没有，或内容不对，请在cmd命令行下，cd 到脚本目录里，命令行运行此脚本，看具体报错信息再进行处理。常见的错误一般都是数据库没权限，路径不对，用户名密码不对等。

将以上脚本添加到crontab,每天1点开始执行，具体时间可自行设定。

#crontab –e

0 1 \* \* \* /data/backup/run/back\_mysql\_sx\_crm.sh