

如何使用超级图库管理软件中的水印设置功能

北京蓝码动力软件科技有限公司 2013 年 7 月 27 日

<http://www.xcoolsoft.com>

1 引言

随着 3.8.48 版的发布，超级图库管理软件中的水印设置功能得到了很大的完善。原来的水印是文字的，并且很难控制其设置参数，也没有预览图可以查看效果。现在已全面采用了图像水印，调整时有预览图，并且参数设置更合理、更丰富、更利于调整。

水印设置的逻辑也发生了变化。原来的水印是在下载时加上的，现在改为在图片的预览图中加水印，而在下载时不加水印。

2 使用条件

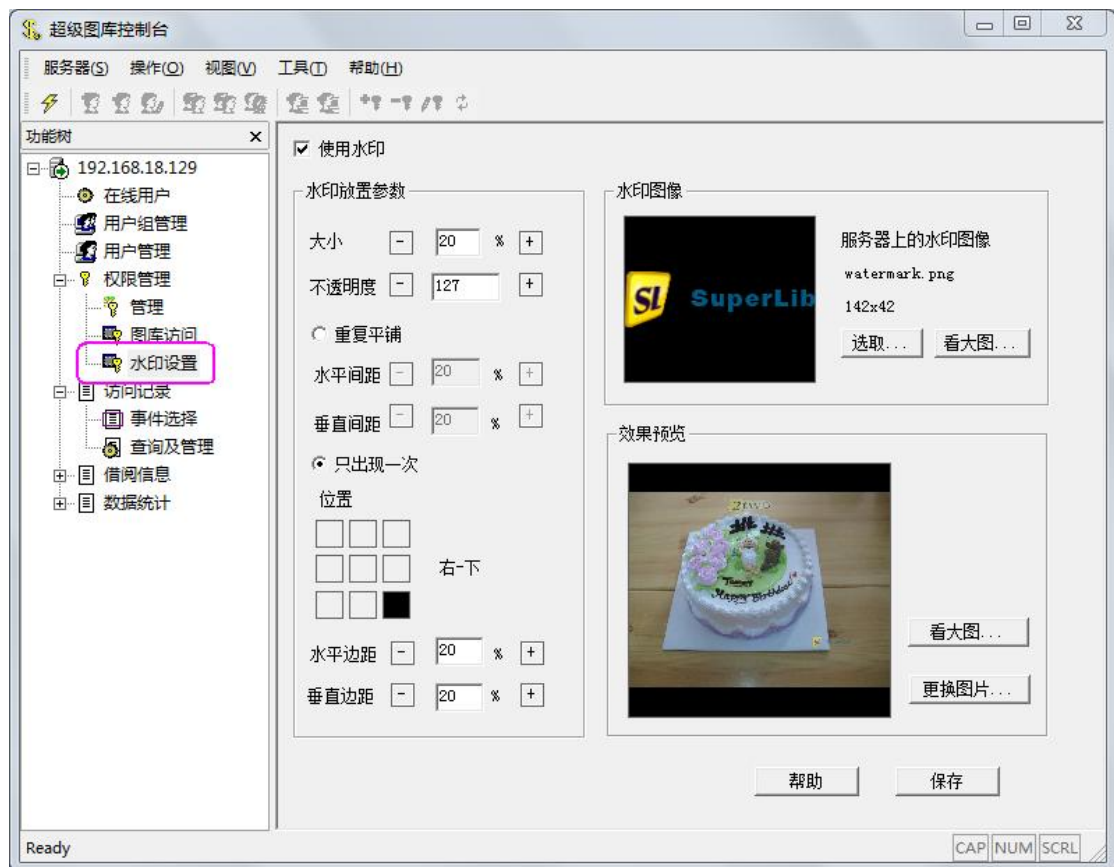
必须在超级图库管理软件网络版 3.8.48 版或更高的版本上使用水印设置功能。如果您的软件版本较低，请到官网 <http://www.xcoolsoft.com> 的下载中心栏目中下载最新版本。

单机版不提供水印设置功能。

3 使用方法

3.1 界面

水印设置功能在超级图库控制台软件中。打开超级图库控制台软件，连接上服务器之后，在功能树中点击“水印设置”，如下图所示。



水印设置界面

界面中各项参数的意义如下：

1. 使用水印

如果勾选了“使用水印”，并且选择了水印图像，那么此后向图库中上传的图片的预览图都会被加上水印。如果不勾选，则不加水印。

2. 大小

指水印图像大小占被加水印的的图片的大小的百分比。如果图片较大，水印也会较大；如果图片较小，水印也会较小。这样看起来水印总是占图片的固定比例大小。

这个大小比率的计算方法是：取水印图像的宽和高的大值，除以被加水印的图片的宽和高的小值。其范围是 1% ~ 100%。

3. 不透明度

这个值越大，水印越不透明。如果输入 0，水印就看不见了。

4. 重复平铺

如果选择了这一项，水印会重复地出现，如下图所示。



重复平铺的水印

在做重复平铺时，每一行会自动错位排布。

5. 水平间距

如果选用了“重复平铺”的方式，则此项参数起作用。它是指水印图像之间的水平距离与图片的短边相比的百分数。

6. 垂直间距

如果选用了“重复平铺”的方式，则此项参数起作用。它是指水印图像之间的水平距离与图片的短边相比的百分数。

7. 只出现一次

即水印只出现一次，不重复出现。如下图所示。



只出现一次的水印

8. 位置

当选择了“只出现一次”方式时，该项参数起作用。水平方向可以选左、中、右，垂直方向可以选上、中、下，在界面上直接点击即可，如下图。



位置

选中的位置会被涂黑显示。

9. 水平边距

当选择了“只出现一次”方式时，该项参数起作用。它是指水印图像与图片的边之间的水平距离，如果图片靠左，则为与图片左边的距离；如果图片靠右，则为与图片右边的距离；如果图片在水平方向居中，则该参数不起作用。

与前面的其它距离参数一样，水平边距也是用距离占图片的短边的百分数来表示的。

10. 垂直边距

当选择了“只出现一次”方式时，该项参数起作用。它是指水印图像与图片的边之间的垂直距离，如果图片靠上，则为与图片上边的距离；如果图片靠下，则为与图片下边的距离；如果图片在垂直方向居中，则该参数不起作用。

与前面的其它距离参数一样，垂直边距也是用距离占图片的短边的百分数来表示的。

11. 水印图像

由水印预览图、水印图像来源、水印图像文件名称、水印图像尺寸、选取按钮、看大图按钮组成，如下图所示。



一开始时，水印图像是空的。点击“选取”按钮后，可选择一张图片作为水印，“水印图像来源”会从“服务器上的水印图像”变为“本地磁盘中的图像文件”，水印图像名称也会随之改变，并显示水印图像的尺寸。

水印图像规定是 png 格式的，因为 png 格式的图像可以带透明信息，可以将水印图像和图片很好地融合在一起，并且这也是一种兼容性很好的图像格式。

点击“看大图”按钮，可查看水印图像的大图，并且可以做缩放、平移等操作。

12. 效果预览

在调整水印参数时，效果预览图可实时变化。软件自带了一张图片用于效果预览，用户也可以点击“更换图片”按钮，用自己选择的图片来观察水印叠加的效果。为了能使预览速度较快，请不要选择太大的图片，软件自带的效果预览图片大小为 800x600 像素。

点击“看大图”按钮可查看效果预览的大图，并且可以做缩放、平移等操作。



效果预览界面

13. 保存按钮

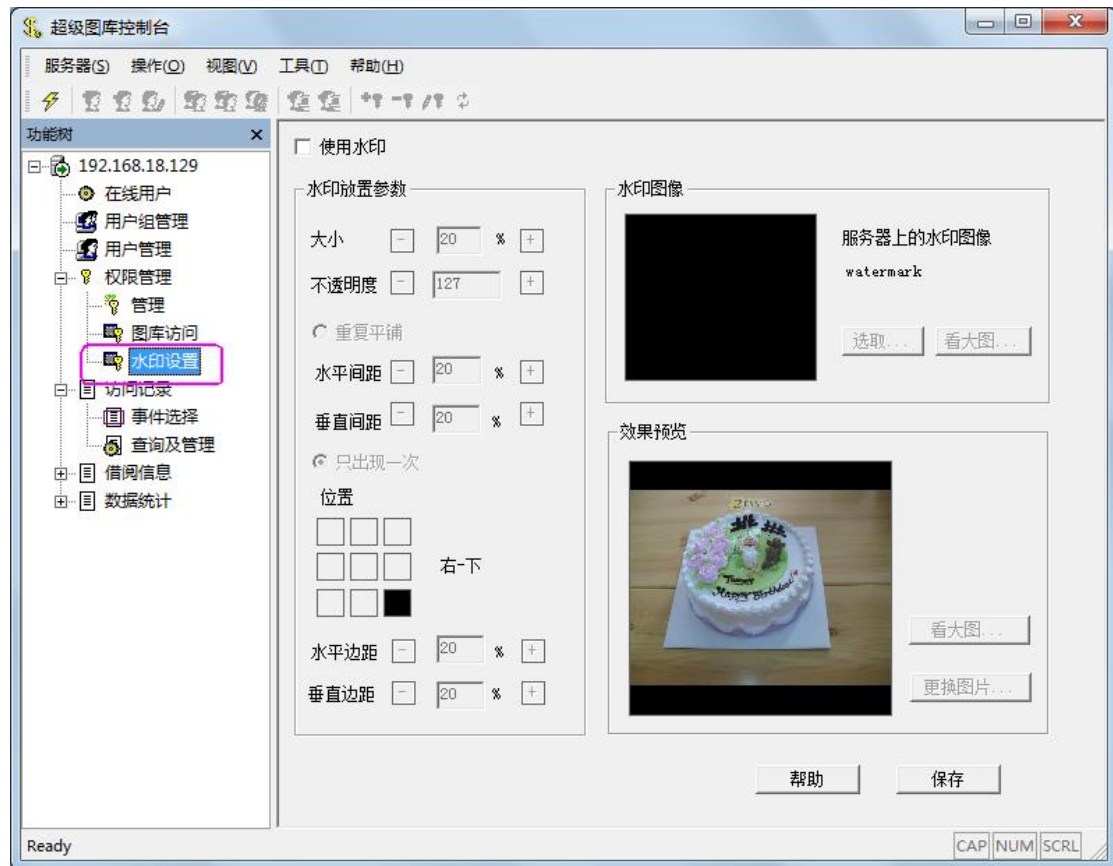
调整了各项参数后，必须按“保存”按钮将这些参数保存至服务器，否则不起作用。保存后，新的水印设置只对新上传的图片文件起作用，对图库中已存在的图片不起作用。如果要对图库中已存在的图片应用新的水印设置，可使用客户端软件中的“重新制作缩略图和预览图”功能。

3.2 操作示例

在本操作示例中，我们选取一个水印图像，设置水印参数，然后观察水印参数对新上传的图像的预览图的影响，最后演示对已存在的图片应用新的水印参数。

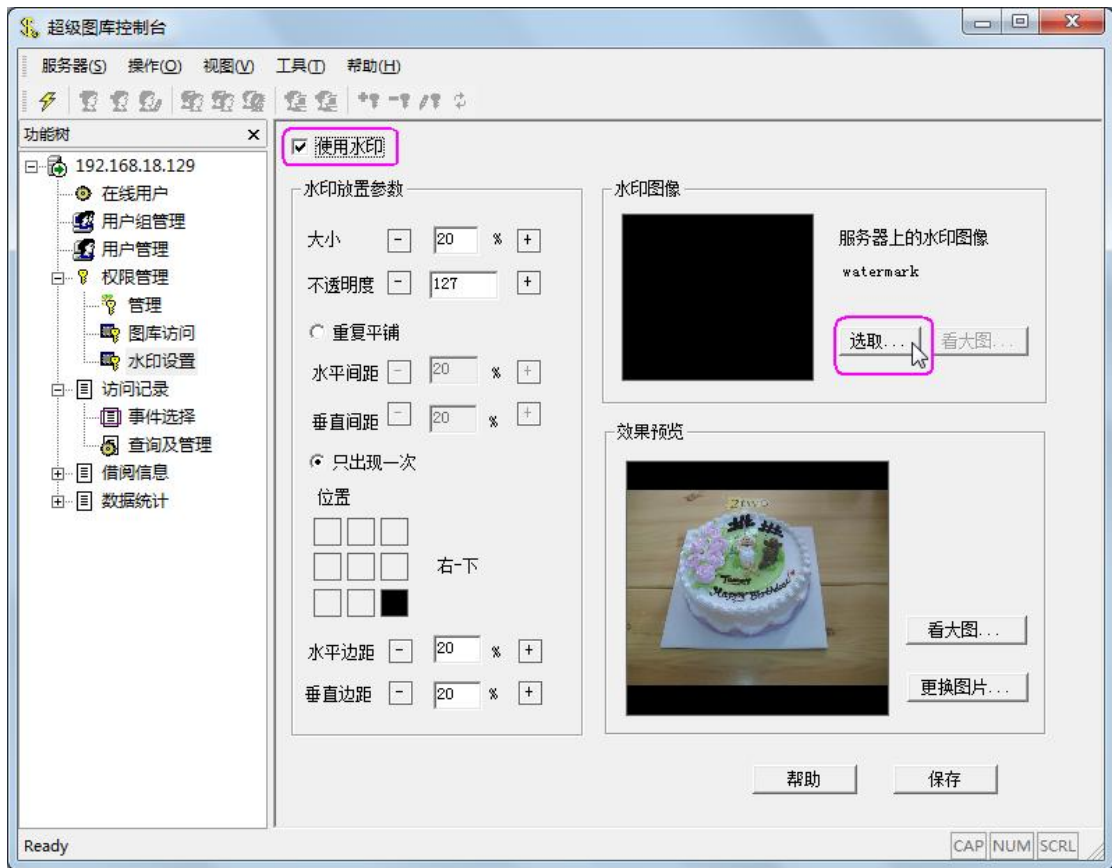
按以下步骤操作：

1. 准备好一张水印图像，必须是 png 格式的。可以用 Adobe Photoshop 软件制作一个水印图，并保存为 png 格式。
2. 打开超级图库控制台软件，连接上服务器后，在左边的功能树中选择“水印设置”，如下图所示。

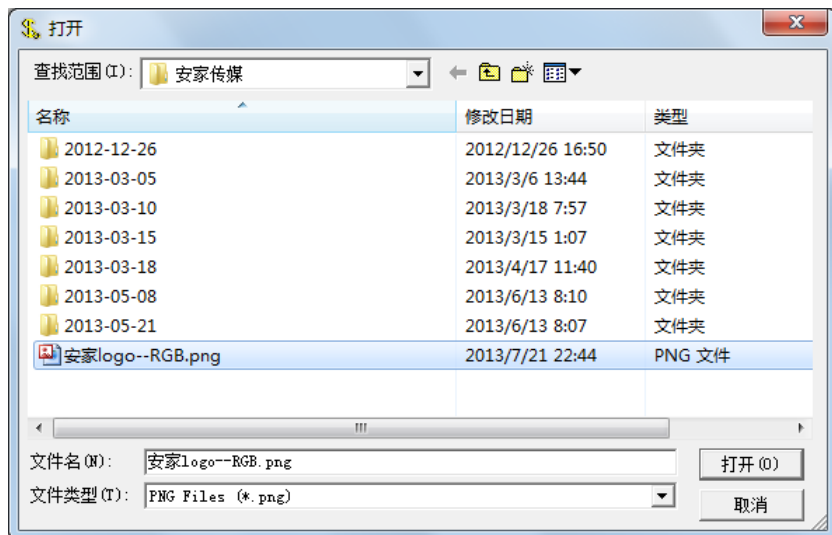


服务器的初始设置是不使用水印。

3. 勾选“使用水印”，然后点击“水印图像”的“选取”按钮，如下图所示。



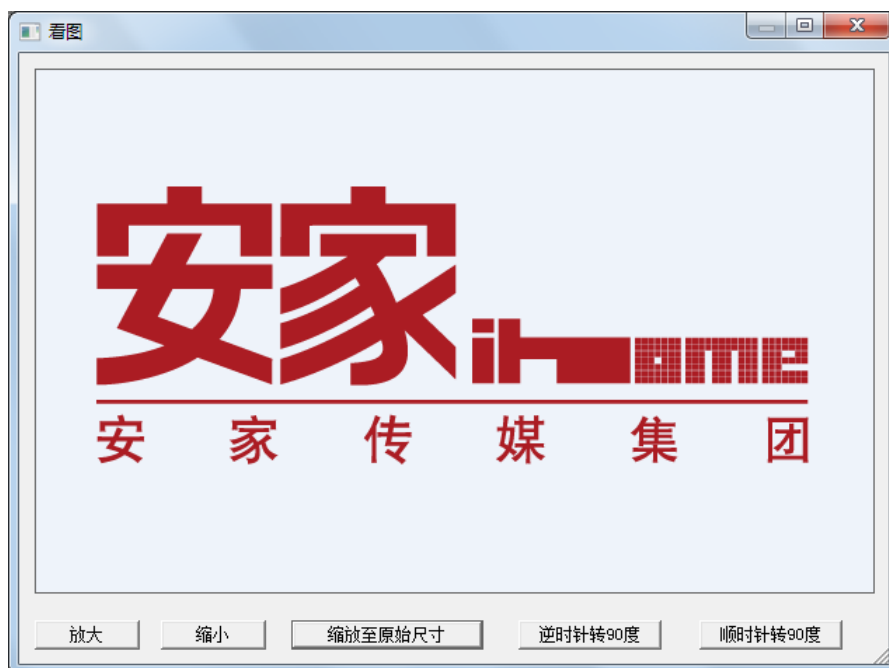
- 选中事先准备好的 png 格式的水印图像，如下图所示。



- 选取完毕后，软件会显示水印图像的预览图，预览图右侧显示此图像文件来自本地磁盘，显示水印图像的文件名称和尺寸，如下图所示。



点击水印图像的“看大图”按钮，可查看水印图像的大图，并且可进行缩放、平移、旋转等操作，如下图所示。



关闭看图窗口。

由于软件已经设置好了一些默认参数，选取了水印图像之后就可以看到效果预览了，我们可以在预览中看到水印，如下图所示。



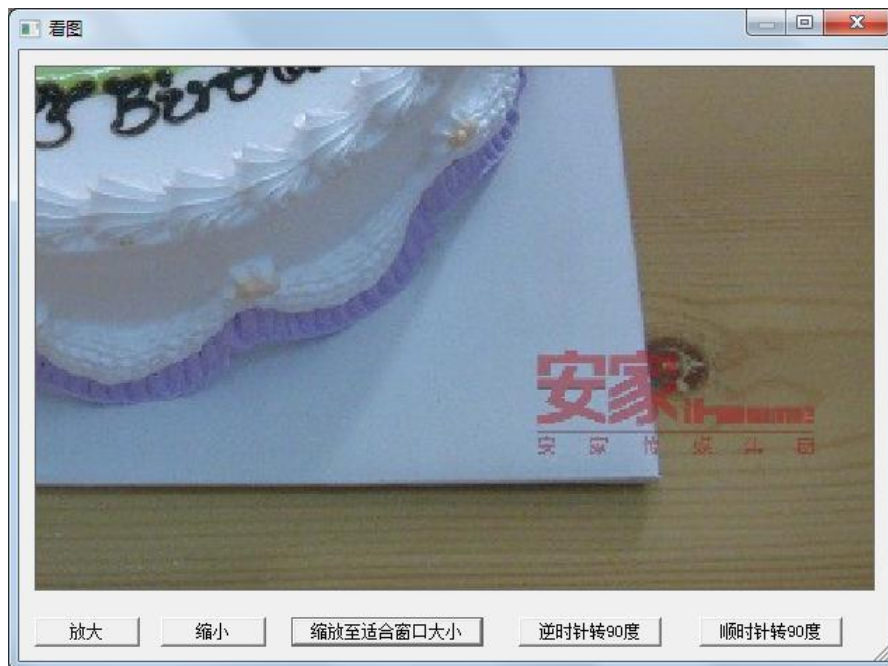
点击效果预览中的“看大图”按钮，如下图所示。



将鼠标放在水印图像附近，向前搓鼠标滚轮放大，如下图所示。



我们可以看到放大后的图像，如下图所示。



关闭看图窗口。

6. 默认的水印图像比较小，我们把它调大些，再把水平边距和垂直边距缩小些。将大小调整为 60%，水平边距和垂直边距都调整为 5%，如下图所示。



我们可以看到效果预览图已经实时产生了变化。点击效果预览图的“看大图”按钮，看到如下图所示的效果。

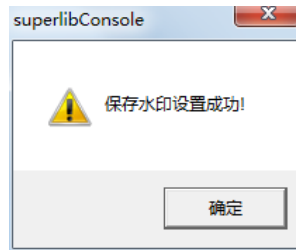


关闭看图窗口。

7. 这个效果我们已经满意了，点击“保存”按钮，如下图所示。

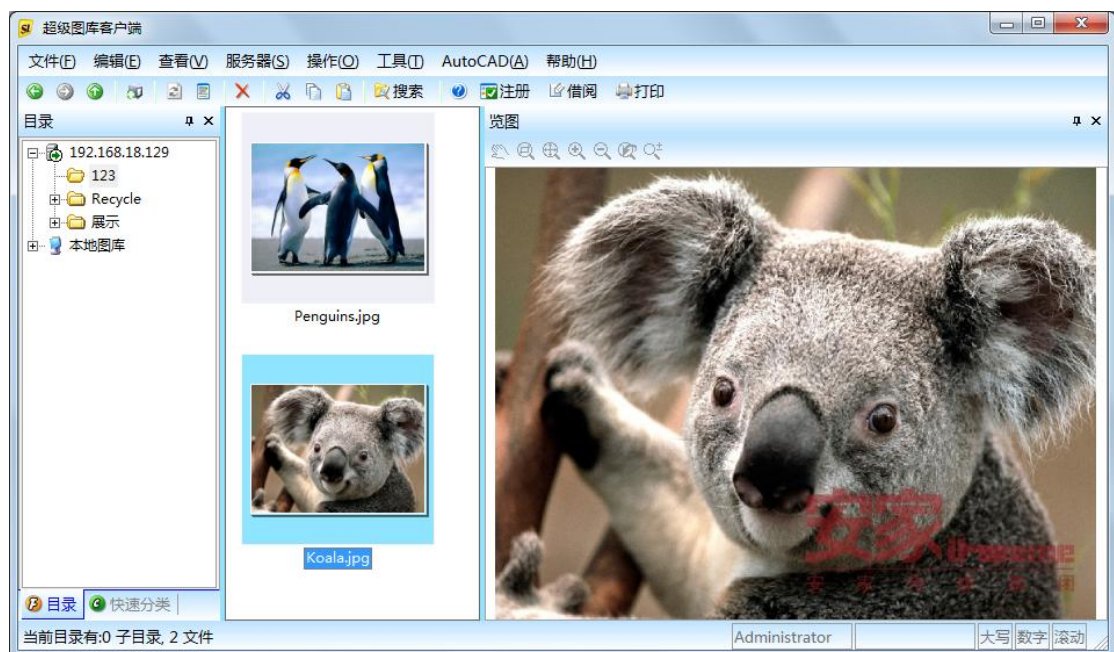


8. 软件显示“保存水印设置成功”，如下图所示。



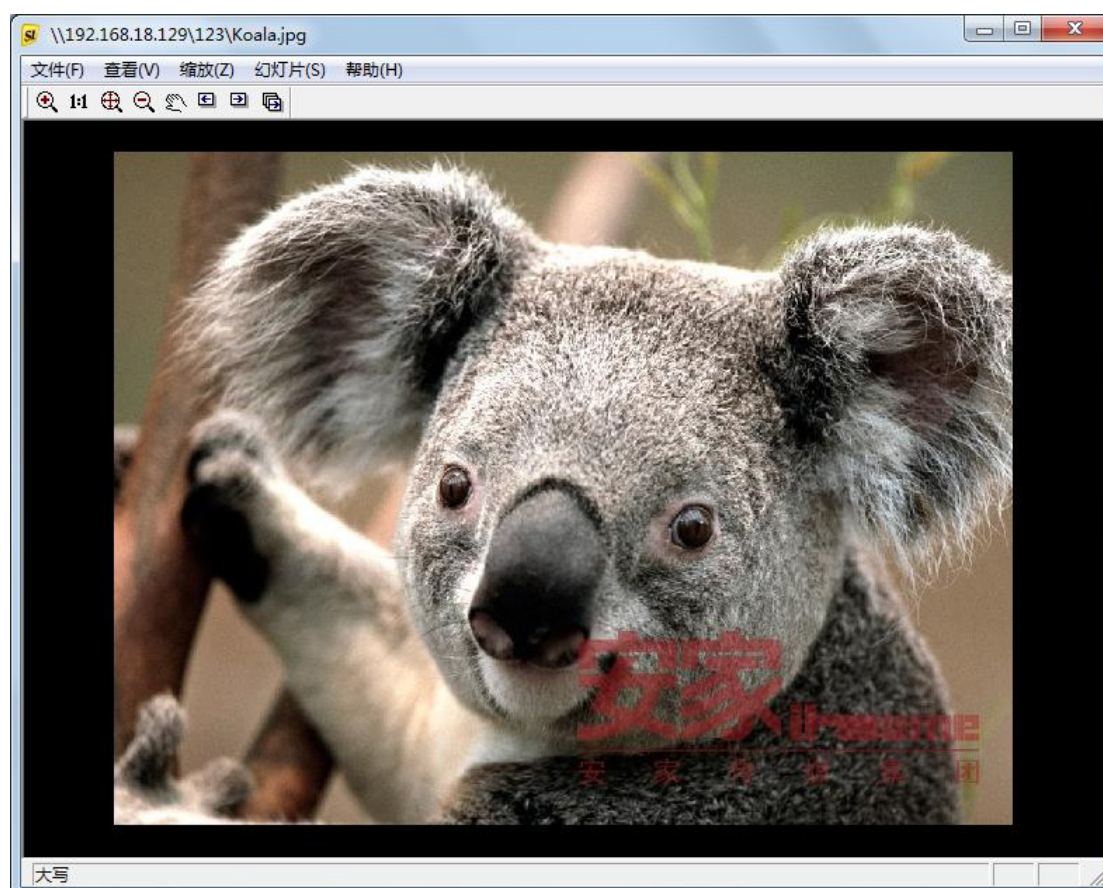
点击确定按钮。这样就完成了水印设置。现在新的设置可以对新上传的图片起作用了。我们试验一下。

9. 打开超级图库客户端软件，连接上服务器，上传一张新的图片，然后显示览图视图，如下图所示。



可以看到预览图已经被加上了水印。

10. 在超级图库客户端中双击新上传的图片，进入看图界面。如果登录的用户只对该图片有浏览的权限而没有下载的权限，则在看图界面中显示的是预览图，带有水印，如下图所示。



如果用户对该图片具有下载权限，则软件首先加载预览图，然后立即在后台下载原图，当原图下载完毕后切换为显示原图。因此在界面上的效果是先出现有水印的预览图，然后在几秒钟内（由网速决定时间）变成没有水印的高清原图。

11. 用网页浏览器访问图库，查看图片详情，也会看到图片的预览图被加了水印，如下图所示。

SL

SuperLib 图文档管理系统

搜索

关键词

目录

搜索树

流程

后台管理

欢迎 Administrator!

退出

共 2 个文件夹/文件

文件夹: \123

查看原图

编辑

下载

加入选择集

操作选择集[0]

Koala.jpg



文件长度

780831

格式

JPG

上传日期

2013-07-28 07:51:00

上传人

Administrator

最后修改日期

2009-07-14 13:32:31

锁定人

编号

概述

作者

分类

版权

地点

图像尺寸

1024x768

X分辨率

96

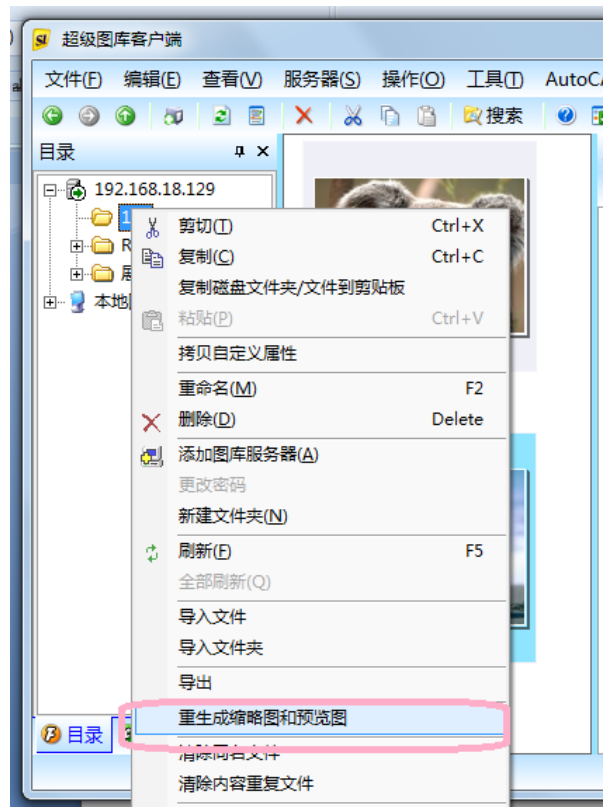
Y分辨率

96

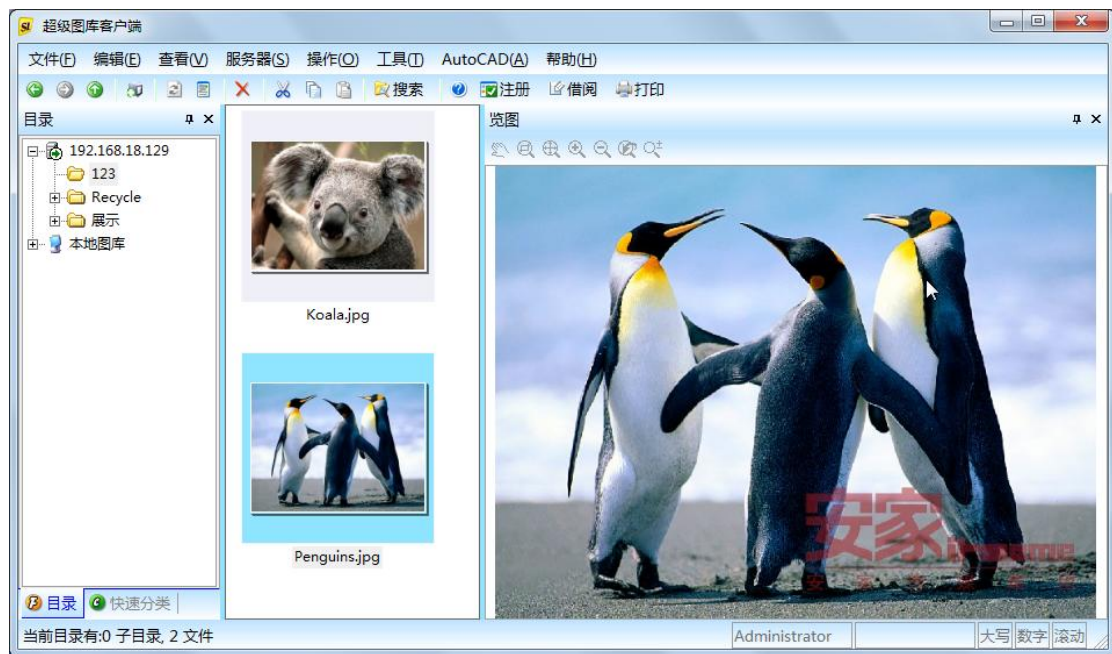
如果用户有下载权限，那么通过“查看原图”看到的高清原图上不会有水印。

以上操作都是针对修改水印设置后新上传的图片的，图库中已有的图片不会产生变化。
现在我们要将水印设置施加到图库中原有的图片上。

打开超级图库客户端软件，连接上服务器后，选中要施加水印设置的文件夹或文件，然后点击鼠标右键，在弹出菜单中选“重生成缩略图和预览图”，如下图所示。



重新生成完毕后，可以看到图片的预览图被夹了水印，如下图所示。



4 结束语

本文档至此结束，如有问题或建议，请联系 QQ: 563965672，谢谢大家。