专利的撰写流程及验分享

用户价值增长 蒋宏伟

简介

• 专利本质: 保护知识的所有权, 激励创新

• 公司专利:公司通过奖金等形式,激励员工申请专利





公司专利

- 职务发明创造的专利权属于所在公司
- 公司通过奖金等形式,激励员工申请专利

4.2.3 专利发明奖将作为专利发明人的行为考核、薪资调整、职位升迁的参考依据。

4.3 专利奖励标准

		三级	二级	一级
第	专利撰写奖	500	1000	1500
A	专利申请奖	1000	2000	3000
第	二批专利授权奖	2000	4000	10000

如何写专利交底书

- 撰写的流程
- 专利三要素
- 交底书模板
- 专利与开源

撰写的流程

- 1. 个人: 撰写专利交底书(初稿)
- 2. 法务:交底书审核(总负责人 王颖 wangying13)
- 3. 代理人: 撰写专利(成稿)
- 4. 法务: 提交专利局并通知公司财务(第一批奖金)
- 5. 专利局:通过时间长达三到五年(第二批奖金)

专利的三要素

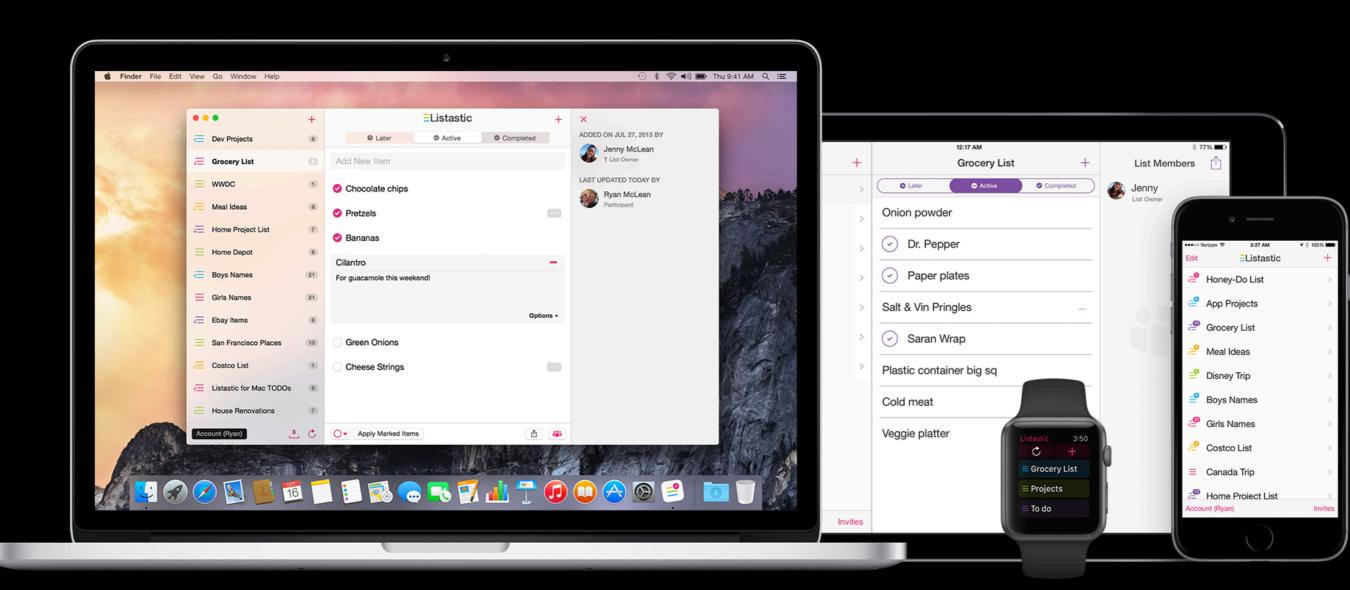
- 新颖性
 - 工具: Google、http://epub.sipo.gov.cn/gjcx.jsp
- 创造性/非显而易见性
- 实用性

复制粘贴 - 新颖性?

Control + C

Control + V

复制粘贴 - 新颖性



复制粘贴 - 新颖性



复制粘贴 - 新颖性

跨端复制粘贴

电脑与手机之间的复制粘贴

电脑与电视之间?

不同端的复制粘贴

VR 的复制粘贴

耳机的复制粘贴?

淘口令

复制粘贴文本,传播和调起

调起与复制粘贴

淘相册分享

复制粘贴图片,传播和调起

文件分享?

复制粘贴文件,传播和调起

复制粘贴 - 非显而易见性

用户在 58同城中点击分享页面(选择文件形式分享)

保存(复制)

调用 fs API 将文件保存在手机

用户通过微信将本地文件分享给其他用户

文件分享

分享

用户可以通过微信等任意途径对文件进行分享

扫码用户文件

调起(粘贴)

分析文件内容

调起相应页面

复制粘贴 - 实用性

- 能方便用户准确浏览、购买
- 文件形式能够展示更多信息

反例

- 新颖性
 - 举例: 小程序中间页分享(公共知识)
- 创造性/非显而易见性
 - 举例:合并小程序的 setData(步骤简单)
- 实用性
 - 举例: 单纯的算法不是专利(收益不明确)

交底书模板

• 现有技术及其缺陷

- => 新颖性
- 完整技术方案 (需要流程图) => 非显而易见性
- 发明带来的有益效果

=> 实用性

- 发明的核心
- 那些友商可能会使用本技术方案

由法务部提供

专利与开源

- 若软件已经开源,则不可申请专利。
 - 举例:《请大家协助申诉努比亚利用开源软件申请的专利无效》(无新颖性)
- 申请了专利的软件,后开源,可以得到法律保护。
 - 举例:《Google v. Oracle America》

谢谢