



链滴

“思绪” 设计

作者: [88250](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1441942422856>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

实例请看这里：<https://hacpai.com/article/1484225057891>

下面是前期设计相关：

背景

- 视频可以进行无限次数的播放，观看者看到的是一个动态过程
- 视频弹幕是一种增强用户交互感的非常好的方式，它让浏览者在看视频的同时感受到了其他人也在之产生互动。基本原理是在**每次**视频播放时汇编入当时产生弹幕的内容和时间，这样这个视频每次播到这个时间的时候就会出现历史累计的弹幕。

思绪

这里我们提出一种类似视频的文本阅读方式，用户在浏览帖子的时候播放帖子作者的创作过程，并可发射弹幕作为评论。

这样可以作者将内容创作过程完整保留，也能够让评论者参与到这个创作环境中，后续能够进行过重现。

实现

基于 Sym 现有结构作扩展。

1. 新加入文章类型 **思绪**
2. 录制：作者在编辑帖子时记录每次变动的内容和时间，最后提交时将整个文本存入_文章内容_字段
3. 播放：JS 解析内容和时间并播放文章内容
4. 弹幕：评论表中加入 弹幕时间字段，播放时查询并平面并展现

优化

1. 剪辑过多无效时间段，使整个播放更为平滑
2. 后续可能会加入 播放器，能够将文章进行暂停、快放等

这应该是论坛交互方式的一种创新吧 🍇grapes
欢迎大家一起来集思广益~