



# Kryo、Protobuf和hessian对象序列化方案对比

由 黎自强 创建于2014-11-26

	Kryo	Protobuf	hessian
跨语言	为Java序列化对象开发，跨语言困难	Java, C++和Python3种语言	Java, Flash/Flex, Python, C++, .NET C#, D, Erlang, PHP, Ruby, Objective C
性能	序列化反序列化速度快	与前者相差不大	速度慢
序列化后体积	体积小	与前者相差不大	体积最大
支持	个人支持，更新较慢	Google支持	Caucho Technology
使用	需要自己实现netty编解码接口调用该序列化工具	netty自带调用该序列化工具的编解码器	不需要使用netty

赞同 成为第一个赞同者