

最近一个长期悬而未决的问题，——[DApp越权"，在以太坊社区再次被提及，各大媒体、钱包、DApp项目都参与了讨论。作为主流以太坊钱包的ImToken，一直对这一问题保持着高度的关注，同时进行深入的探讨和研究，寻找更合理的解决方案。

当用户与涉及数字资产的DApp互动时，他们首先需要批准。他们为什么要批准这次行动？让'；让我们来看一个典型的案例：

Alice想在大院里存100Dai。，获得不错的收入。

那么爱丽丝需要将戴授权给复利借款合同，这样借款合同才有能力转让爱丽丝戴'；的资产。以便将来可以完成Dai和cDai(复合贷款凭证)之间的原子交换。[XY002][XY001]为了避免用户重复授权，DAPP开发者通常会默认设置智能合约授权的最大令牌数。。但是，这样的处理方式也明显暴露了风险。如果智能合约存在漏洞或者合约管理器是邪恶的，那么用户'；的令牌将会丢失，这是由"DApp越权"。

"；DaPP越权"是技术界长期存在的公共问题，目前DeFi的兴起改变了安全性和易用性之间的平衡，所以我们需要重新考虑这个问题。要解决这个问题，钱包、DApp开发者和用户需要多方参与。，共同提高。

首先，我们会从源头上切断用户资产被恶意转移的可能。

DApp浏览器是一个开放式浏览器。用户可以直接访问货架上的应用程序，或者输入URL来访问任何DApp。。我们会对存在潜在问题的应用进行风险提示，避免用户上当受骗。

其次当DApp请求用户'；的钱包地址，需要用户确认'；的授权，从而避免了用户的隐私'；美国的地址被泄露，以便有问题的DApp可以利用它。

最后当DApp要求用户对令牌进行授权时，imToken也会给出明确的授权信息，让用户清楚了解授权上下文，甚至可以进一步编辑授权数量，降低授权风险。

注：授权功能将于近期推出

此外，imToken还在DApp浏览器中提供了与令牌授权管理相关的DApp。打开DApp浏览器并找到“批准的区域”在“工具”，点击进入，轻松管理已授权的第三方DApp权限，随时关闭不再使用的应用权限，保护自己的资产。

除了上述处理方案，imToken还将进一步优化授权管理。。支持批量签名功能，鼓励DApp通过按需授权方式调用合同。

关于批量签名，我们即将上线的ETH加油站可以帮助用户通过一个“交易确认”，避免过度授权的问题。

imToken非常乐意与您讨论，寻求更好的解决方案。如果你有什么想法，请随时和我们交流。

参考链接

[1]

[2]

[3]

[4]

以上是对imToken如何处理DApp过度授权问题的解读。详情有关imToken#039s回应DApp过度授权，请关注dadaqq.coM其他相关文章(www.dadaqq.coM)！

本站提醒投资有风险，入市需谨慎。此内容不作为投资理财建议。