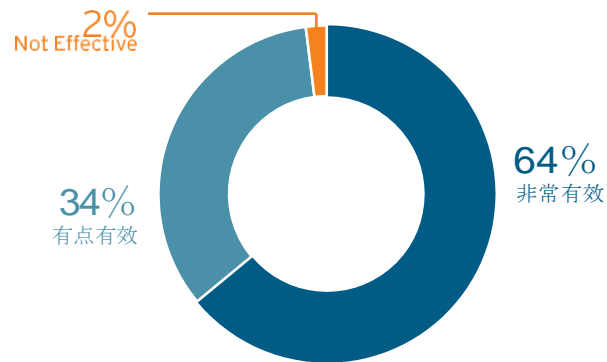


接下来的两个最重要的问题具有内在联系。尽管拒绝服务攻击是一个令人担忧的问题，但研究受访者对地址欺骗（一种可用于掩盖分布式拒绝服务攻击源的技术）的关注程度与此相同。MANRS项目旨在通过其四项措施解决这些担忧的根源。

这项研究还评估了做出回应的组织对MANRS项目在解决与他们相关的问题方面的有效性的想法。几乎所有受访者报告称，随着时间的推移，该项目将有助于解决互联网安全问题。近三分之二的人认为这将非常有效。

图2：MANRS有效性



资料来源：451研究报告：MANRS感知与行动，2017年7月

发挥企业杠杆作用

MANRS项目对企业的主要好处之一是，它表明服务提供商围绕操作安全性采取的态度和主动性。典型的企业在选择IT基础设施合作伙伴时会花费大量精力，但很难制定有效的选择标准。参与MANRS的服务提供商已在努力改善其安全状况，并与更大的社区合作以减少对互联网安全和稳定的威胁。MANRS的参与可能是一个合理的选择指标，可以包含在RFP，招标和采购流程中，以增进对提供商能力的理解。在“451研究”中，有97%的受访者表示，他们将考虑将MANRS纳入其选择过程。

MANRS项目还为组织提供了一种加入与安全相关的更大社区的途径。这可以帮助希望合作解决问题的组织。这可能是一种识别生态系统合作伙伴的方法，企业可以与之合作，为安全创造更坚实的基础。在受监管的行业中，MANRS链接可能是审核员评估组织总体安全状况时要考虑的其他因素。

MANRS还可以增强企业的底线。正如451 Research研究表明的那样，大多数组织都担心安全问题，加入MANRS社区可以增强企业安全证书。它可以将企业的安全投资传达给客户。MANRS的参与可以包括在营销资料中，也可以作为较大品牌声明的一部分。

尽管MANRS项目是针对服务提供商的，但任何具有涉及BGP的对等安排的组织也可以成为社区的一部分。将MANRS行为纳入IT运营可以增加成熟度并提高运营效率。

结论

MANRS项目为直接可实现的企业带来许多好处。对于MANRS的参与，应该仔细考虑，不仅是企业的服务提供商，还可能是企业本身。项目提供的更高的安全意识可以使更广泛的互联网社区受益，而企业在这里发挥着重要作用。加入MANRS社区的企业可以改善安全状况和业务。

附录三

RFP语言，用于Manrs选择

以下是示例语言，可供有兴趣在选择互联网服务提供商时将MANRS合规性纳入提案申请流程一部分的企业使用。这仅是示例，并非法律建议。准备任何RFP文件时，应始终咨询适当的法律顾问。

推荐组织的资格要求

1. 提议组织遵守MANRS

XXXX支持更广泛的互联网社区为提高弹性和安全性所做的努力。所有提案组织至少应在提案提交前30天内参加并遵守“路由安全互认准则”项目（[https://www.manrs.org](#)）。提议组织将在整个合同期限内保持合规性，并在任何时候失效合规性时通知XXXX。通知必须通过合同中指定的联系人进行，并且必须采用书面交流的形式。遵守情况将由MANRS项目定义的至少一组最低预期执行的执行情况决定。违反法规将被视为严重违反任何有效合同。[https:// www.manrs.org](https://www.manrs.org)