

# ProDeploy Add-on for Avamar Multi Node

型号: PS-PDAD-AVMNBUDP

## 服务描述

本服务可扩展基本服务（足以用来部署 Avamar Virtual Edition），以添加部署 Avamar 多节点（网格）所需的额外工作项目，其中包括硬件安装。

本服务用于配置 Avamar Data Store 解决方案以及将备份客户端集成到 Avamar “多节点” 配置（6 到 18 个节点）解决方案。

实施服务包括在由客户提供并经过预先认可的环境中规划、设计和安装 Avamar 多节点硬件。本服务会处理实现完善且全面的实施所需的流程、过程和任务。部署包括将备份客户端和应用程序插件集成到 Avamar Server。

## 项目范围

在客户履行本文中详细描述“客户职责”的前提下，Dell EMC 人员或授权代理（下称“Dell EMC 人员”）与客户的员工紧密合作，以执行下面指定的服务（下称“服务”）。

### PS-PDAD-AVMNBUDP — ProDeploy Add-on for Avamar Multi-Node

本服务包括以下组成部分（不得超过列出的值）：

- Avamar 服务器：1
- Avamar 客户端（设计阶段）：1
- Avamar Oracle 插件：1
- Avamar DB2 插件：1
- Avamar Exchange 插件：1
- Avamar Microsoft SQL 插件：1
- Avamar Microsoft SharePoint 插件：1
- Avamar Domino 插件：1
- 用于实施的 Avamar 客户端：5

在实施本服务的这一部分期间，Dell EMC 将：

- 完成解决方案设计验证。
- 完成解决方案部署验证。
- 收集服务所需的信息。

- 验证以确保环境满足所有硬件和软件要求。
- 制定并记录 Avamar 解决方案设计及要求。
- 制定并记录 Avamar 客户端设计及要求。
- 制定并记录客户端、数据集、组和保留策略设计及要求。
- 制定并记录 Avamar 应用程序插件解决方案设计及要求。
- 召开部署审核会议。
- 确定现场设备安装位置正确并且电源和缆线满足要求。
- 安装 Avamar 机架和节点，包括物理位置，连接网线和电源缆线。
- 注册 Avamar 硬件序列号。
- 安装和配置 Avamar Download Server 软件以保证 Avamar 支持。
- 安装和配置 Avamar 软件，并激活 Avamar 网格。
- 针对客户的网络配置 Avamar IP 地址和主机名。
- 配置 Avamar 远程管理和监控网络接口。
- 拷贝软件包，准备好 Avamar 网格以实施和配置 Avamar 功能。
- 配置 ConnectEMC 功能。
- 在现有 Secure Remote Services 网关上配置 Avamar 系统。
- 配置 Avamar Enterprise Authentication。
- 在任何受支持的主机平台上安装、配置并激活 Avamar 客户端代理。
- 安装 Avamar 应用程序插件代理并配置备份代理。
- 完成并交付《配置指南》。
- 完成并交付《测试计划》。
- 进行基本的知识传授。

所有服务中包含的以下活动重点关注对项目启动、规划、执行和关闭的管理，包括协调资源的交付以及与利益相关者的沟通：

- 管理分配给项目的 Dell EMC 资源。
- 与客户指定的单一联系人协作以协调项目任务，并管理指定用来完成这些任务的资源。
- 充当所有项目沟通和上报的单点联系人。

- 协调项目收尾。

### **交付成果**

Dell EMC 将为客户提供与服务相关的以下交付成果：

- 配置指南
- 知识传授
- 测试计划
- 项目完成表

### **Dell EMC 人员配备**

Dell EMC 将提供适当的 Dell EMC 人员来执行以上“项目范围”部分中指定的服务。

### **客户职责**

为了保障本文档中规定的各项服务的顺利实施，客户必须及时向 Dell EMC 提供办公用品、设施、器材、帮助、合作、准确完整的客户行政长官、代理人员和员工的信息与数据，配置妥当的计算机产品以及网络访问权限。客户负责确保已在服务启动前备份所有客户数据。对于与服务相关的任何数据丢失、数据不可访问或数据不可恢复，Dell EMC 概不负责。

以下是客户的额外职责：

- 根据需要为 Dell EMC 服务人员（或授权代理）安排适当的系统维护时间段，以便开展设备准备工作。
- 为实施团队、所有供应商和第三方提供必要的技术支持。
- 负责处理各种网络连接、性能和配置问题。
- 提供至少一名负责系统管理且拥有相应系统/信息访问权限的技术联系人。
- 在服务启动前确保所有环境、技术和操作要求均已得到满足。
- 在 Dell EMC 正常工作时间内或双方商定的时间，根据执行服务的需要，让 Dell EMC 现场/非现场人员和授权代理能够访问客户的系统和网络（包括但不限于远程系统和远程网络访问）。
- 确保已在服务启动前备份所有客户数据。对于与服务相关的任何数据丢失、数据不可访问或数据不可恢复，Dell EMC 概不负责。
- 在服务开始前确保工作现场已准备就绪。

### **服务时间安排**

除非双方以书面形式商定，否则预计的服务开始日期为 Dell EMC 收到并批准客户采购本服务的订单后的两 (2) 周内。

客户须在 Dell EMC 发票日期后十二 (12) 个月内 (“服务期限”) 使用此处描述的服务。服务将于服务期限的最后一天自动过期，除非 Dell EMC 同意延期。而且，在 Dell EMC 和客户均遵守适用法律的前提下，当本条款与客户的授权这些服务之购买的主协议发生冲突时，此类主协议将优先于本服务描述。完成本服务描述中描述的服务范围并向客户交付了交付成果 (如适用)，即是完全履行了服务，即使客户收到的描述服务的任何报价或发票中设定了某一时间量或小时数。在任何情况下，客户都无权针对服务的任何未使用部分要求抵扣或返款，除非 Dell EMC 与客户之间另有商定。而且，在 Dell EMC 和客户均遵守适用法律的前提下，当本条款与客户的授权这些服务之购买的主协议发生冲突时，此类主协议将优先于本服务描述。

### **服务范围变更**

对服务、时间安排、费用或本文档的任何变更，均须经 Dell EMC 和客户以书面形式共同商定。根据此类变更的范围，Dell EMC 可能要求双方签署一份单独的工作说明书，来详细说明变更、拟议的变更对费用和时间安排的影响以及其他相关条款。

### **服务范围排除**

Dell EMC 只负责执行本文档中所明确描述的服务。所有其他服务、任务和活动均被认为不在范围之内。

客户需要在他们向 Dell EMC 授予了访问权限的任何系统上持续运行新版的防病毒应用程序，还将对所有交付成果和用于承载交付成果的介质进行扫描。客户应采取合理的数据备份措施，特别是，客户应提供日常备份流程并在 Dell EMC 对客户的生产系统执行任何补救措施、升级或其他工作之前备份相关数据。如果现有协议或本文档未以任何形式排除 Dell EMC 对数据丢失承担的责任，Dell EMC 只对数据丢失承担一般数据恢复工作所发生的费用，而且此恢复工作是以客户已适当备份数据为前提的。

### **定额竞标服务费和发票开具时间表**

本文档中所述服务的提供时间应为连续日期的服务提供商正常工作时间 (周一到周五当地时间上午 8:00 到下午 6:00，服务提供商和当地节假日除外)。但是，考虑到所执行服务的性质 (例如现场硬件部署)，某些服务可能需要由服务提供商安排在正常工作时间外交付。

本文档中所述的服务按适用的服务提供商报价所规定的费用以“固定价格”的形式提供。

这些服务将以服务提供商的标准交付模式交付，其中可能包括现场和/或非现场服务交付。如果客户要求不同的交付模型，则费用、开支、工作范围和/或时间安排可能会根据本文档中的“服

务范围变更”部分进行修改。如果客户不依照“服务范围变更”部分授权此类变更，则服务提供商和客户均同意服务提供商的标准交付模型将适用于“服务”。（不适用于美国政府或美国各州合约，此类合约不支持非现场交付服务。）

服务提供商收到并批准客户的采购订单后即会开具发票。

客户授权服务提供商为服务变更或例外情况开具发票，并且应支付与其相关的额外费用。



## 专业服务条款和条件

本文档是在下面的相应服务描述中所定义的客户（“客户”）与销售订单上指定的适用的 Dell EMC 销售实体（“Dell EMC”）之间达成的协议，规定了业务参数以及与客户请求 Dell EMC 提供的服务有关的其他事宜。

**Dell EMC 直接向客户销售：**本文档及其中详细描述的服务的履行事宜受以下条款和条件约束：(i) 客户与 Dell EMC 之间最新签署的适用专业服务协议（“现有协议”）中指定的条款和条件；或者 (ii) 假如不存在前述条款和条件，则以下指定的 Dell EMC 专业服务标准条款和条件为准。如本文档与您的现有协议之间发生冲突，则应以本文档为准。

**Dell EMC 授权经销商向客户销售：**如果通过 Dell EMC 授权经销商购买了本《服务简述》中详细描述的服务，则本文档仅用于提供说明和信息，不构成您与 Dell EMC 之间的合同关系，也不规定任何权利或义务。此类服务仅受您与 Dell EMC 授权经销商之间的协议约束。Dell EMC 已允许 Dell EMC 授权经销商向您提供本文档。Dell EMC 授权经销商可能会与 Dell EMC 做出相关安排，由 Dell EMC 代表经销商履行全部或部分服务。

**Dell EMC 向 Dell EMC 授权经销商销售：**本文档及其中详细描述的服务履行事宜受以下条款和条件约束：(i) 您（简称“合作伙伴”）与 Dell EMC 之间签署的产品和服务订购协议中指定的专业服务条款和条件；或者 (ii) 合作伙伴与 Dell EMC 之间签署的适用独立专业服务协议（简称“PSA”）（如果有）中指定的条款和条件，假如前述两项协议同时存在，则应以生效日期较晚的文档为准；或者 (iii) 假如不存在前述协议，则以下指定的 Dell EMC 专业服务标准条款和条件为准。合作伙伴确认并同意：(a) 其就本文档中详细描述的服务与客户（简称“终端用户”）达成的协议不是 Dell EMC 的合同；(b) 除非 Dell EMC 以书面形式明确同意，否则合作伙伴无权要求 Dell EMC 遵守任何承诺，并且不得代为客户做出任何承诺；(c) 终端用户不是本文档或 Dell EMC 与合作伙伴之间任何其他协议的第三方受益人；(d) 本文档提及的“客户”都是指购买服务的合作伙伴；以及 (e) 服务是否由 Dell EMC 提供视合作伙伴的义务而定，合作伙伴向其终端用户提供服务时，该义务可能也适用于此类终端用户。合作伙伴应确保此类终端用户遵守此类义务（如果适用）。假如终端用户未遵守此类义务而导致 Dell EMC 未能履行其义务，则 Dell EMC 对此概不负责。假如本文档与前文的 (i) 和 (ii) 中引用的协议发生冲突，则应以本文档为准。

本文档受以下条款和条件约束。

**1.1 期限；终止。** 本文档于以上“服务时间安排”部分中指定的日期开始生效，除非因违反规定而终止，否则将按照其条款继续有效。如果任何一方涉嫌违反本文档的重要规定，则另一方应以书面形式通知该方。自收到此类通知之日起，接收方应在三十 (30) 天内做出整改（简称“整改期”）。如果通知的接收方未能在此整改期内进行有效整改，则通知的发送方可以选择发送一份书面终止通知，该通知应在收到时立即生效。

**1.2 交付成果的版权或许可授予。** 在客户向 Dell EMC 支付所有应付金额的前提下，双方同意：(i) 客户拥有对“交付成果”（如下定义）的全部版权，其中仅包括 Dell EMC 为履行本框架合同规定之义务而制作并向客户交付的书面报告、分析报告及其他工作文件，以及 (ii) 对于“交付成果”中包含脚本和代码的部分，Dell EMC 向客户授予非专有、不可转让、不可撤销的（除非违反本文档的规定）永久权利，以出于本协议约定的客户内部业务运营目的使用和复制此类交付成果并制作衍生作品（没有再授权的权限）。此部分中授予的许可不适用于：(a) 客户提供的材料；以及 (b) 许可的任何其他 Dell EMC 产品或项目，或者按照单独的协议提供的产品或项目。“交付成果”指的是由 Dell EMC 在履行本文档规定之义务的框架内向客户交付的任何报告、分析、脚本、代码或其他工作成果。

**1.2.1 客户提供的材料。** 对于客户向 Dell EMC 提供的用于执行“服务”的材料，客户并未放弃任何权利。按照其中的客户所有权（如下定义），客户向 Dell EMC 授予非专有、不可转让的权利，以允许 Dell EMC 在使客户受益而履行本简述规定之义务的前提下使用此类材料。

**1.2.2 所有权的保留。** 各方各自保留其未向另一方明确授予的全部所有权。在类似于本简述规定之“交付成果”或“服务”的服务或产品的开发、使用或营销方面，Dell EMC 不应受到任何限制；或者在 Dell EMC 履行对客户的保密义务的前提下，Dell EMC 在使用“交付成果”或为任何其他项目执行类似“服务”方面不应受到任何限制。“所有权”指的是其中一方的所有专利、版权、商业秘密、方法、创意、概念、发明、专有技术、技术或其他知识产权。

**1.3 机密信息；公布。** “机密信息”指的是任何以“机密”、“专有”或其他类似词语标记的信息；任何可断定为具有机密性质的信息；或任何在口头披露时被指定为机密信息，又在披露后的两 (2) 周内予以汇总、进行适当标注并以有形形式提供的信息。机密信息不包括：(i) 接收方合法占有且之前不对披露方承担任何保密义务的信息；(ii) 众所周知的信息；(iii) 由没有保密限制的第三方以合法方式提供给接收方的信息；或 (iv) 接收方在未参考披露方机密信息的情况下独立开发出来的信息。双方均应 (a) 仅出于行使或履行本简述规定之权利或义务的目的使用另一方的机密信息；并且 (b) 对于另一方披露的任何机密信息，从披露之日起到其后的三 (3) 年内，应以等同于接收方用于保护自己具有相似性质和重要性的信息的谨慎程度（且应尽合理谨慎义务）来保护这些信息，以防将其泄露给第三方；以下相关信息除外：(1) Dell EMC 为提供“服务”而可能需要访问的客户数据，即使上面指明的例外之一适用，也应将此类数据视为机密信息；以及 (2) 构成、包含或揭露（全部或部分）Dell EMC 所有权的机密信息，接收方在任何时候都不得披露此类信息。尽管有以上规定，接收方在以下情况下可披露机密信息：(a) 为根据本简述履行义务或行使权利而向关联机构（如下定义）披露机密信息，前提是此类关联机构遵守前面的规定；并且 (b) 披露的范围符合法律要求（假定接收方已向披露方提供通知）。“关联机构”指的是控制相关实体的法律实体，或是由相关实体控制或与相关实体负有共同“控制”之下的法律实体。“控制”意味着拥有 50% 以上的表决权或所有者权益。未经一方的书面批准（不得无理拒绝该批准），各方均不得（并且也不得授权或协助他人）发起、制作、发表或发布以任何方式与本文档有关的任何书面宣传、新闻发布、市场营销宣传品、其他出版物或公开声明。

**1.4 付款。** 客户应在 Dell EMC 发票日期后三十 (30) 天内以 Dell EMC 发票的相同币种全额支付 Dell EMC 发票金额，逾期须至少按每月 1.5% 的利率支付利息，但利率最高不得超出法律允许的水平。除根据本框架合同应付的费用外，客户应向 Dell EMC 支付或偿还因客户采购订单而产生的所有增值税 (VAT)、销售税、使用税、消费税、预扣税、个人财产税、商品和服务税以及其他税费和关税，但不包括基于 Dell EMC 净收入的税费。如果要求客户预扣税费，则客户应通过以下电子邮件地址将任何预扣税收据转发给 Dell EMC：[tax@emc.com](mailto:tax@emc.com)。

**1.5 担保；担保免责声明。** Dell EMC 应根据普遍接受的行业标准以熟练的方式履行“服务”。如 Dell EMC 人员未能按规定履行服务，则客户必须在其履行服务的适用部分后的十 (10) 天内通知 Dell EMC。假如 Dell EMC 未能按此方式履行“服务”，Dell EMC 的全部责任以及客户的唯一补救是，由 Dell EMC 自行决定是否采取以下措施：(i) 纠正此类情况，和/或 (ii) 终止本文档，并退还已收到的所有费用中与未能履行的服务相对应的部分。除非本担保部分明确指明并且在适用法律允许的最大范围内，否则 Dell EMC（包括其供应商）不以书面或口头形式做出任何其他明示担保，并拒绝所有暗示担保。在适用法律允许的范围内，明确拒绝作出所有其他担保，包括但不限于对适销性、特定用途适用性、所有权或非侵权性的暗示担保，以及由法令、法律实施、交易过程或履约过程或行业惯例产生的任何担保。

**1.6 责任限制。** 对于以下因根据本文档或本框架合同提供的服务而引起的任何形式的任何索赔，Dell EMC 的全部责任以及客户可获得的唯一补救应限制为经证明因 Dell EMC 单方疏忽造成的直接损害，且金额不超过客户为本框架合同提供的服务向 Dell EMC 支付的价格。除关于侵犯 Dell EMC 知识产权的索赔外，对于任何特殊、续发性、惩罚性、偶然或间接损害（包括但不限于利润损失、收入损失、数据丢失和/或无法使用），各方均不对另一方承担任何责任，即使已被告知存在此类损害的可能性也不例外。

**1.7 其他。** 根据本简述，就各方面而言，各方均应是独立的缔约人。本简述中的任何内容均不意味着为任何一方构成另一方的代理人或代表，或者双方出于任何目的成为联合经营者或合伙关系。任何一方均不应对另一方的行为或疏忽承担责任，并且事先未经另一方书面批准，任何一方均无权以任何方式代言、代表另一方或使另一方负有责任。各方须遵守所有适用的出口法律、法令及规定，并获得所有必要的政府许可、执照和审批。明确禁止有悖美国法律（包括美国出口法律）的贸易转移行为。对于发生在美国境内的交易，本文档受马萨诸塞州的法律管辖；对于发生在美国境外的交易，本文档受 Dell EMC 实体所在国家/地区的法律管辖，但不包括任何冲突的法律规则。联合国国际货物销售合同公约不适用。

版权所有 © 2019 Dell Inc. 或其子公司。保留所有权利。Dell、EMC、Dell EMC 和其他商标为 Dell Inc. 或其子公司的商标。Dell® / EMC® / Dell EMC® 等品牌商标将有可能同时出现在戴尔易安信相关企业级产品 (包括硬件和软件), 和/或产品资料、戴尔易安信的官方网站。如果您有有关戴尔易安信产品相关的任何疑问, 欢迎联系您的指定客户经理。其他商标可能是其各自所有者的商标。