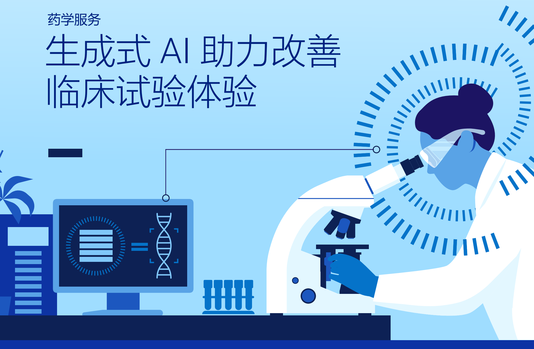
DELL Technologies　　NVIDIA

药学服务

生成式 AI 助力改善临床试验体验



新型生成式 AI 数字助手应用程序不仅有助于组织重塑临床试验体验，还可简化医患交互。

在这个全新的前沿领域中，组织可通过自然的对话式响应来提高患者的参与度和留存率，同时加快药物开发速度。

生成式 AI 如何推动临床试验转型

- 提高患者的参与度和采纳率
- 加快群组数据收集和记录
- 使用不同语言回答患者提出的简单问题
- 简化预约流程，加快预约安排

从容无忧地构建数字助手

设想一下，如果可以利用生成式 AI 精简和总结患者问诊，然后通过简单的临床文档制作功能自动生成相关信息，该是多么轻松便利。

立即安装运行！经过验证的详实解决方案，可助力企业消除部署中的不确定因素。

生成式 AI 框架

- NVIDIA NeMo 框架
- 社区源模型

AIOps 和 MLOps 平台

- NVIDIA Triton Inference Server
- NVIDIA Merlin 框架
- cnvrg.io

基础架构管理

- NVIDIA Base Command Manager Essentials
- Kubernetes
- Enterprise Linux

基础架构

- PowerEdge
- PowerScale
- ECS/ObjectScale
- PowerSwitch
- NVIDIA GPU

要交付生成式 AI 应用程序，首先必须具有坚实的硬件、软件和服务基础。

戴尔携手 NVIDIA 推出了面向生成式 AI 的戴尔经验证的设计，其中包含多种经过预先测试和验证的解决方案，可帮助您规避设计、规划和采用过程中的误区，不仅可加快部署速度，同时还能降低风险。您可以根据具体应用需求，选配组件并对组件进行独立扩展。

现在，您可以改善整个临床试验过程中的患者体验，同时轻松安全地处理海量群组或患者数据。

组织可提供数字助手应用程序，以提高整个临床试验过程中的患者参与度，组织还可以使用生成式 AI，在临床前阶段进行数字建模和优化试验设计。

我们帮助您更快取得成果

戴尔服务专家助您在生成式 AI 之旅的每一个阶段顺利前行：

制定策略	实施	采用	扩展
制定路线图，实现 IT 和业务利益相关者的创新目标。	搭建专用平台，利用戴尔经验证的设计来实现专为生成式 AI 构建的硬件和软件。	根据自身需求，运用模型指导和最佳实践加快取得成果。	通过托管服务、培训或派驻专家，改善生成式 AI 运营并扩展其功能。

Dell Technologies 和 NVIDIA

Dell Technologies 与 NVIDIA 携手合作，共同支持生成式 AI 工作负载，并加快其部署速度，我们提供经过工程验证的硬件和软件，有助于加快部署 AI、ML 和 DL 工作负载，从而满足各个行业和垂直领域客户的需求。现在，您可以利用经优化的解决方案，快速实现各项 AI 计划的价值，从而加速推动数字化转型。

立即开始