

突破瓶颈， 加速 CI 进程

打造持续集成 (CI) /持续部署 (CD) 和持续 (always-on) 的应用程序意味着开发人员要不断与时间赛跑，才能提供高质量的产品和整洁的代码。但即便如此，也不能只追求速度，无所顾忌将付出质量的代价。

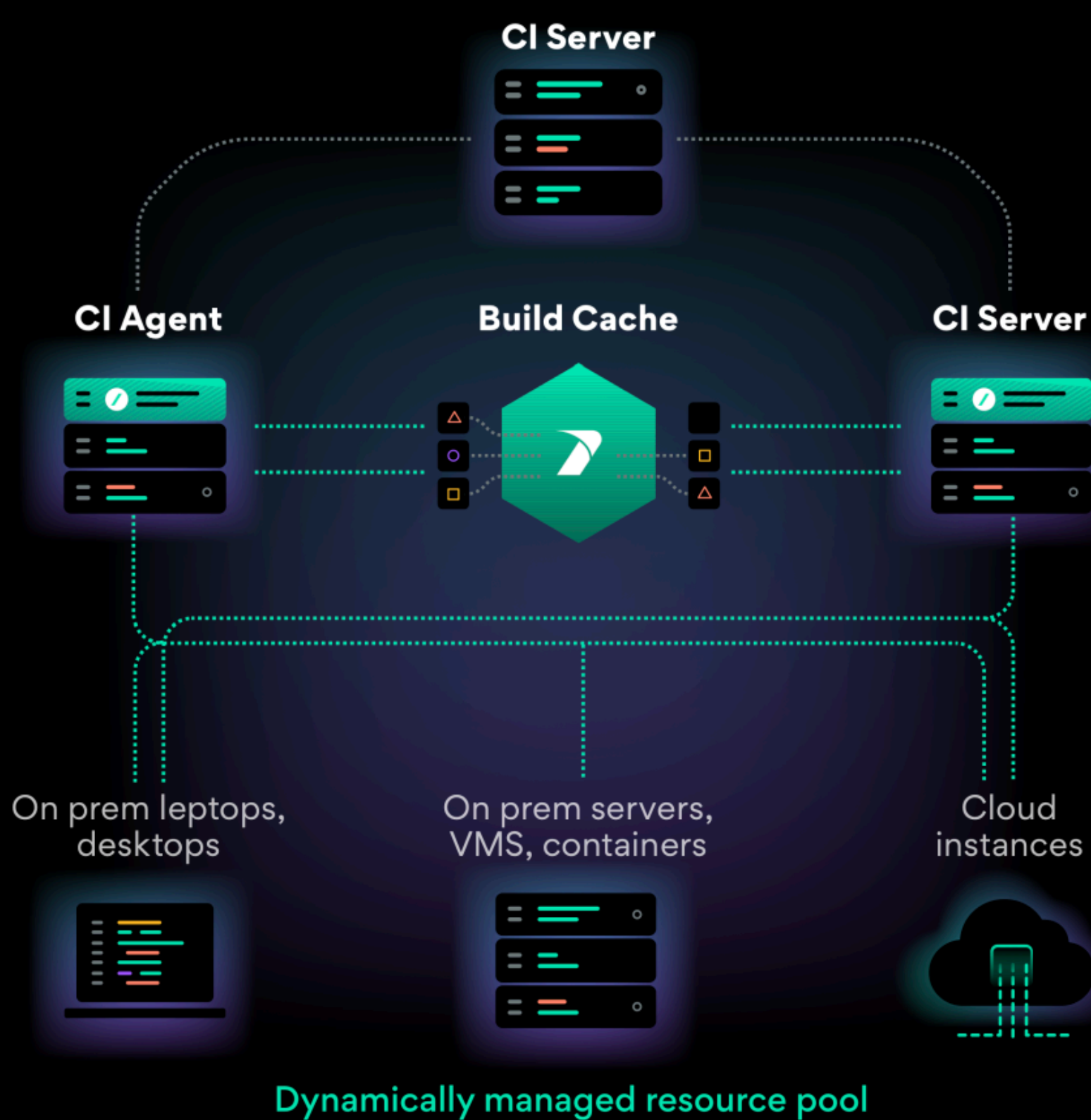
加快 CI 构建

并行 pipeline 是加快 CI 周期的标准方法，不是什么新鲜事物。但是，可以使用标准工具进行的分配很有限，而想要加快 CI 构建，需要的不仅仅是在机器之间分配工作。

开发永不止步

第一级 CI 的并行化完成后，Incredibuild 将会启动并将剩余作业内容分解为微进程。

这些进程会被分配到由网络中动态管理的闲置内核组成的资源池中，资源池可能在本地也可能在云端。



云端 CI

Incredibuild 会在优化资源的同时优化 pipeline，可随时进入 AWS、Azure 或 GCP 云端，也可全面使用。

我公司的开发加速平台可根据内核可用性和实时工作负载需求，不断对按需实例和竞价实例的组合进行优化，同时降低成本。



优化 CI 工作流程



获得更快、更频繁的迭代



快速解决“到底是谁破坏了构建”的问题



更快地向开发人员提供关键反馈



缩短构建时间，获得更优质的产品



实现真正的按提交构建



提升开发人员开发进度

集成了许多最常用的 CI 命令行工具

