精选快讯　硬件快讯　2026年11月12日 16:34

俄Basis推出首个自主GPU与AI负载管理平台，称利用率可提至80%以上

要点

- 俄罗斯软件开发商Basis（隶属RTC-CDO集团）正式推出GPU与AI负载管理平台Basis Air，报道称其为该国首个自主平台，但未说明这一“首个”的评判口径。
- 在资源调度方面，Basis Air通过统一管理界面，让管理员能够为不同部门或不同项目分别设定资源配额和任务优先级；
- 在开发工具方面，Basis Air集成Kubeflow与MLflow等机器学习工具，并支持Jupyter和VS Code开发环境。
- Basis方面介绍，Basis Air约80%的代码为自主研发。

俄罗斯软件开发商Basis（隶属RTC-CDO集团）正式推出GPU与AI负载管理平台Basis Air，报道称其为该国首个自主平台，但未说明这一“首个”的评判口径。该平台面向多团队共用GPU集群的场景，旨在解决资源浪费问题。Basis官方称，Basis Air可将显卡利用率从30%提升至80%以上，相当于让现有硬件的利用率提升2.6倍；这一提升幅度属于公司说法。

在资源调度方面，Basis Air通过统一管理界面，让管理员能够为不同部门或不同项目分别设定资源配额和任务优先级；当某部分算力空闲时，平台会将其自动分配给其他任务。与此同时，平台支持把单块GPU的计算资源和显存拆分给多个任务使用，并兼容英伟达MIG硬件隔离技术，以保障不同任务之间的安全与稳定。

在开发工具方面，Basis Air集成Kubeflow与MLflow等机器学习工具，并支持Jupyter和VS Code开发环境。部署上，它可作为独立产品安装在客户自有数据中心，支持完全隔离、无互联网的环境，兼容Kubernetes，且无需强制绑定Basis的其他软件。

Basis方面介绍，Basis Air约80%的代码为自主研发。平台已正式推出，产品定位是GPU与AI负载管理，功能覆盖配额与优先级设置、空闲算力再分配、单卡资源拆分，以及面向隔离环境和Kubernetes的部署。目前公开材料未披露定价、客户部署数量或第三方测试结果。

报道来源：快科技

来源网站：https://www.inews.today/