Unix migration is certainly not a new phenomenon, and it continues to occur across all industries and sizes of organizations. Rapid technological advances and ever-changing business conditions are driving companies to continually evaluate their server infrastructure, including which server platforms will support specific workloads. Companies want to better leverage their IT investments for performance and efficiency, as well as to drive down hardware and software spending, along with management costs. In order to achieve these performance goals and economic goals, many companies continue to consolidate and standardize their IT infrastructures and often consider platform migration as part of this drive toward IT simplification in the data center. While it is rare for any one operating system to predominate in a data center environment, reducing the number of server platforms that must be supported, going forward, can reduce ongoing operational costs.

Миграция Unix – это, конечно, не новое явление и она постоянно происходит во всех существующих отраслях и организациях. Быстрое внедрение технических достижений и непрерывно меняющаяся конъюнктура рынка, заставляет компании постоянно переоценивать инфраструктуру своих серверов, включая такие вопросы как: какие серверные платформы будут поддерживать определенные рабочие нагрузки. Компании хотят нарастить свои инвестиции в ИТ для увеличения производительности и эффективности, а также снизить аппаратные и программные расходы наряду с административными затратами. Для достижения данных целей повышения производительности и экономичности многие компании продолжают укреплять и стандартизировать свою ИТ инфраструктуру и часто рассматривают миграцию платформы в качестве одного из компонентов общего направления к упрощению ИТ в информационных центрах. В то время как преобладание одной операционной системы в среде информационного центра случается довольно редко, тенденция к сокращению количества поддерживаемых серверных платформ, может уменьшить существующие операционные затраты.