#### Say «Yes», if...

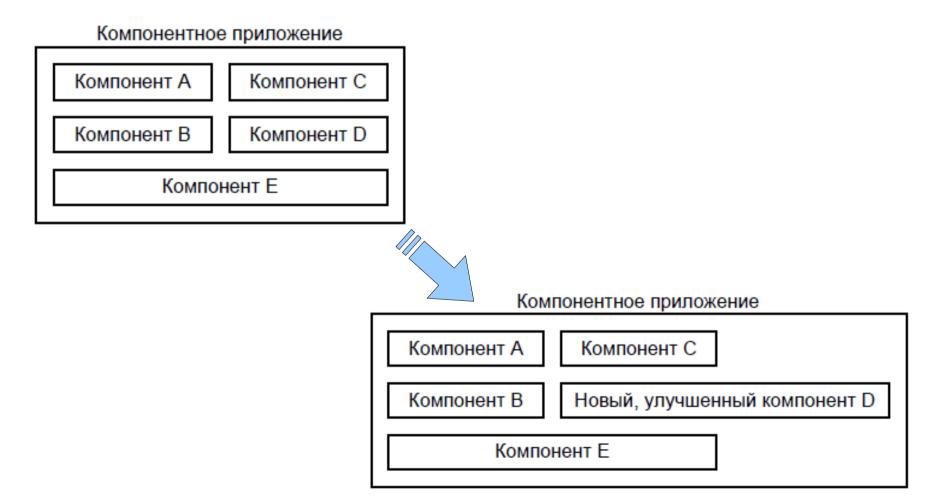
- Вы никогда не хотели изменить свою программу или добавить к ней что-нибудь новое уже после того, как она стала готовым продутом?
- Хотели бы Вы разрабатывать свои программы, постепенно расширяя их, а не переписывая заново каждые два года?
- Хотелось бы Вам, чтобы они проще настраивались? Были более гибкими и динамичными?
- Вы бы хотели ускорить разработку?
- Вы бы хотели разрабатывать распределенные приложения так же, как и обычные?

#### Требования к компонентам

- Динамическая компоновка
  - возможность заменять компоненты во время работы приложения
- Инкапсуляция
  - Клиент подсоединяется к компоненту через интерфейс
    - Чем надежнее интерфейс изолирован от реализации, тем менее вероятно, что он изменится при модификации клиента и компонента

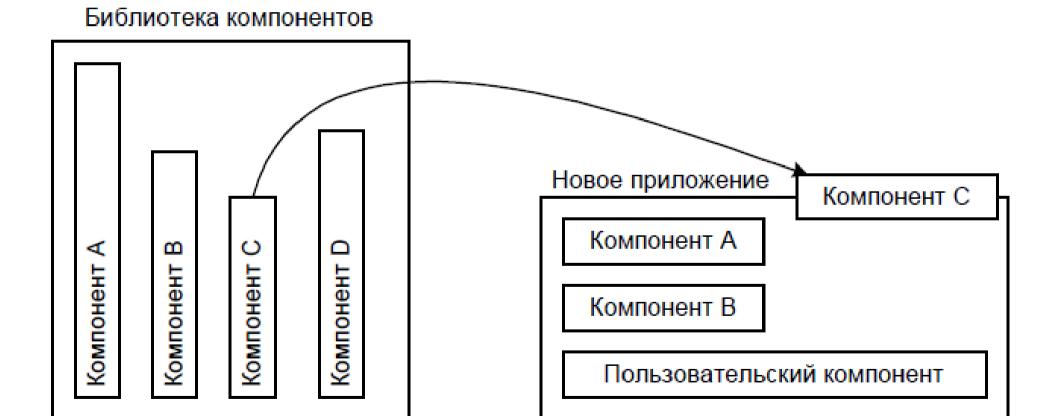
# Преимущества использования компонентов

• Облегчается развитие приложения



# Преимущества использования компонентов

• Библиотеки компонентов



### Преимущества использования компонентов

• Распределенные компоненты

