

省資源ホスティングのためのコンテナ最小化技術の開発 ～sfc-tools – small footprint container tools～

関場 治朗

コンテナによるアプリケーション運用の支援

既存環境からのコンテナ作成

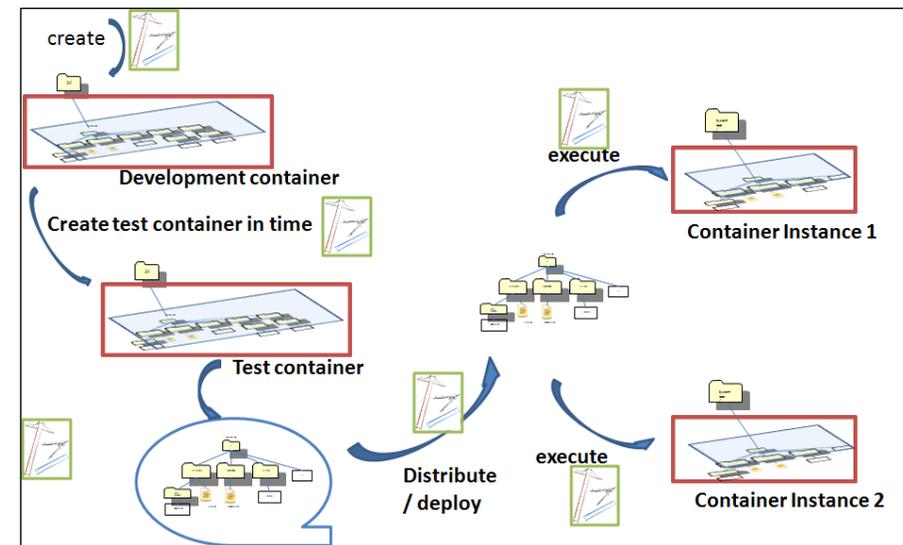
- 既存環境に影響を及ぼすことなく
同一環境のコンテナ作成

自動ファイル抽出機構

- コンテナで動作させるアプリケーション
に必要なファイルセットの自動抽出

最小限のコンテナパッケージ

- 抽出したファイルセットとコンテナ設定を
debian package 化



コンテナを使用したアプリケーションの開発から運用までを統一的に支援するツール

