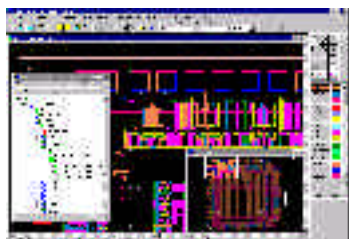
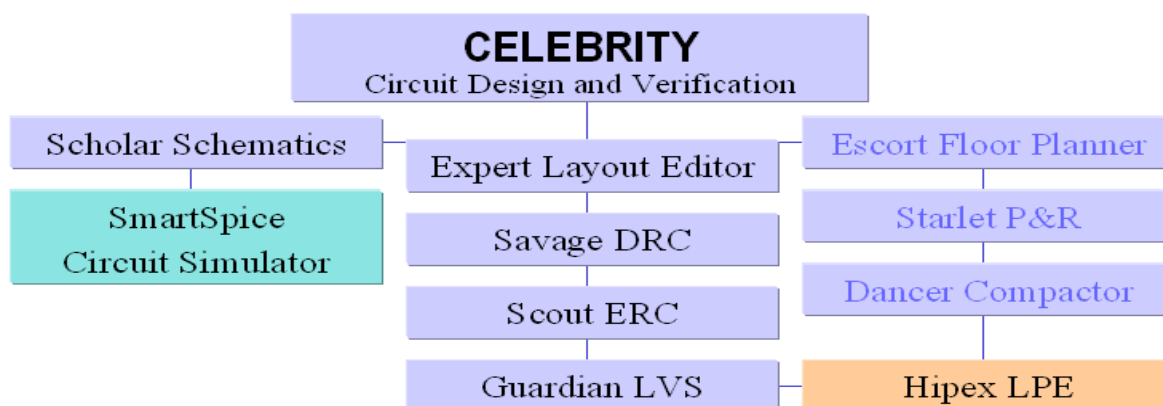


CELEBRITY™

Windows NT ベース ULSI 設計統合環境

CELEBRITY はこれまで UNIX プラットフォーム上で展開されてきた ULSI 設計環境を、Windows NT 上で実現します。Expert レイアウトエディタでは、数百万トランジスタを超える大規模レイアウトや複雑な階層構造に対して、強力な機能を数多く用意しました。また、Savage DRC では、従来 UNIX 上で展開されてきたレイアウト検証処理を PC 上で実現します。



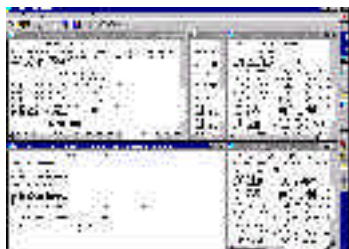
Expert レイアウトエディタ

- 大規模レイアウトに対する表示機能の強化 GDSII ファイルの高速な読み込み。
- 複雑な階層構造に対する支援機能の強化 ChipRover、Locate 機能の搭載。
- リファレンスライブラリ機能のサポート ライブラリ・セル単位にアクセス権を設定。
- DRC Guard 機能の搭載: DRC 検証処理をオンライン化。編集効率を効果的に向上。
- 多彩な図形作成・編集機能、ショートカットキーのカスタマイズ機能の搭載。



Savage DRC

- PC・Windows NT プラットフォーム上でデザインルールチェックを実現。
- 豊富な図形演算、検証機能の搭載 あらゆるデザイン検証に対応。
- 処理結果、エラー表示機能の充実 迅速な結果の確認が可能に。
- Hierarchy Error Report 機能の搭載: エラー発生階層にエラーマーカーを表示。
- Built-in DRC 機能: レイアウト編集環境からの手軽な DRC 検証を実現。



Guardian LVS

- 階層 LVS 機能の搭載: 高速なレイアウト対スキマティック比較検証が可能に。
- AutoMorphism アルゴリズムの搭載: LVS エラーの原因を特定。原因修正に要する時間を大幅に短縮。
- ネットリストナビゲータの搭載: LVS エラー発生階層へすばやく移動。修正個所の迅速な特定を実現。

サポートしているプラットフォーム: Windows NT4.0

SILVACO
International

株式会社 シルバコ・ジャパン

<http://www.silvaco.com/japan/>

〒244-0801 神奈川県横浜市戸塚区品濃町 549-2
三宅ビル 4F

問い合わせ先:

電話: (045) 820-3000 FAX: (045) 820-3005

E-mail: shiryou@silvaco.com