

JEDAT 사 FineAcres

A. 목적 : Extremely Fast Accurate Resistance Calculation & Contour Viewer (P2P Resistance Calculation)

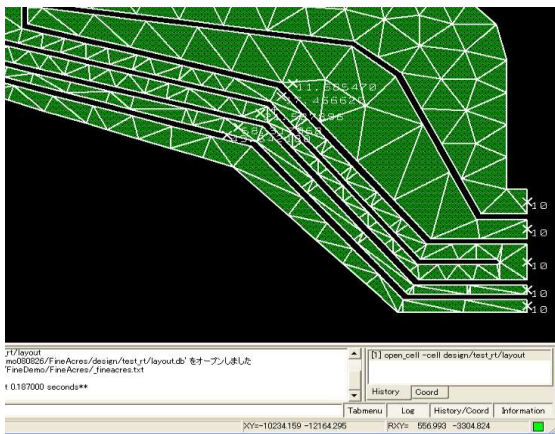
B. 구분 : Resistance Calculation with High Accuracy and Fast Speed Performance by using FVM Solver

C. Supported Platform and O/S System

- RHEL 5, 6 (64 bit)
- Windows 7 (32 bit / 64 bit)
- Windows 10 (64 bit)

D. 특성 및 기능

- Finite Volume Method를 이용하여 모든 Polygon Shape에 대한 극도로 정확한 저항 계산
- 유체역학을 응용한 Mesh 계산 방식을 통해 극도로 효율적인 Numerical Convergence
- Well-Known 일본 기업 및 국내 기업에서 검증된 저항 분포 해석을 위한 Sign-off Solution

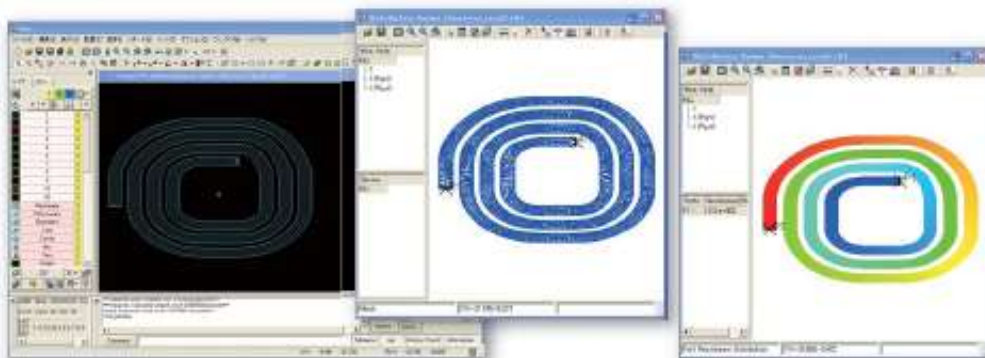


```

*****
** FineAcres Calculate Resistance List **
*****
Date : 2008/10/01 05:55:10

** Result **
PortPair      Resistance      Status      Start Point
1-10-10       11.685470      OK          (-10650.000,81
2-10-10       17.466620      OK          (-11750.000,81
3-10-10       21.587896      OK          (-13850.000,81
4-10-10       58.317368      OK          (-16000.000,81
5-10-10       43.542180      OK          (-17100.000,81
    
```

Complex Polygon Shape 에 대한 저항 계산 예시



Spiral Polygon Shape 에 대한 저항 계산 및 Contour View 예시



회사명 : (주) 링크글로벌21
 웹사이트 : www.linkglobal21.com
 이메일 : eda@linkglobal21.com
 대표전화 : 070-5138-0700