

## "IT를 활용한 개발혁신(E-CIM)"

삼성전자 E-CIM센터  
김세현 부장

1. 개발혁신 배경
2. 삼성전자 정보 System의 추이
3. 제 1 차 E-CIM SCOPE (1994~1999)
4. 제 2 차 E-CIM SCOPE (2000~2005)
5. E-CIM활동의 기본기술
  - 3D Master (Visual Engineering, Visual Collaboration)
  - PDM ( Internet based PDM Vision )
  - E-CIM활동
  - VIP Center ( 創造的 附加價值 製品創出 )
6. 개발 Process 상의 E-CIM 활동
  - 기구설계-MCAD
  - 기구해석-MCAE
  - 회로설계 - ECAD
  - CG/CAD응용 Program개발
7. E-CIM활동 - 사내외 활동