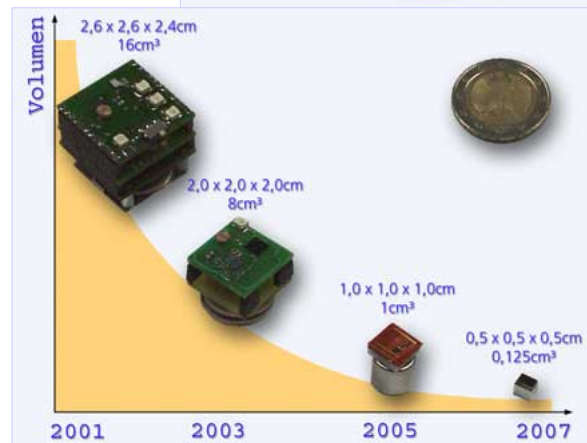
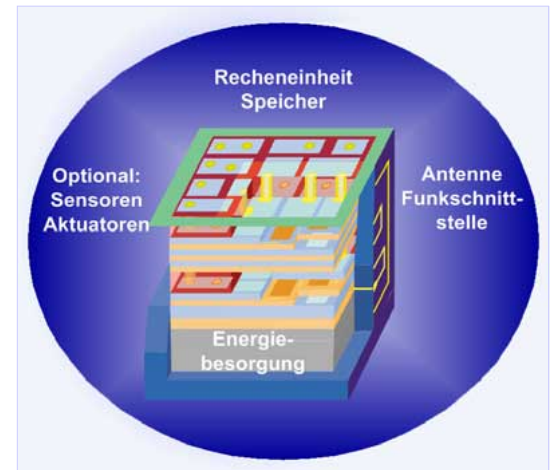


Vision der 3D - Systemintegration e-Grain / Autarke Verteilte Mikrosysteme (AVM)*

- Neuer Ansatz der Systemintegration, mit dessen Hilfe sich komplexe, autarke und flexibel vernetzte Systeme auf Basis kleinster Sub-Module realisieren lassen
- Höchst-miniaturisierte Sub-Systeme mit bidirektionalem Datenaustausch
- Realisierung mittels modernster Systemintegrationstechnologien
- Anwendungen:
 - Transport / Logistik
 - Produktkreislauf- und Qualitätsüberwachung
 - Erfassung von Umweltdaten
 - Sicherheitssysteme
 - Überwachung beweglicher Objekte
 - Gebäudemanagement
 - Life-Science-Anwendungen



* BMBF-Verbundprojekt „AVM“, Förderungskennzeichen: 16SV1658