

Agile Software Development

En organiserad process är en förutsättning för att erhålla lönsamhet, kvalitet och nöjda kunder vid utveckling av datasystem.

Men en process som styr för hårt riskerar att motverka sitt syfte.

Agile Software Development främjar den personliga talangen och kreativiteten men ger samtidigt den stadga och struktur som krävs för ett framgångsrikt projektarbete. Det uppnås genom att värdera

- **Individer och samarbete** framför processer och verktyg.
- **Fungerande programvara** framför omfattande dokumentation.
- **Kundsamarbete** framför kontraktshandlingar.
- **Lyhördhet för förändring** framför att följa en plan.

Agile Software Development är den "attityd" som kännetecknar bland andra Extreme Programming, Dynamic Software Development Method och Feature Driven Development.

Agile Software Development kan dessutom komplettera och effektivisera mer traditionella processer som RUP m.fl.

Ordet Agile innebär *flexibilitet*, *smidighet* och *dynamik*. Begreppet myntades av ett antal framstående IT-profiler, däribland Kent Beck, Alistair Cockburn och Martin Fowler, i februari 2001 då Agile Alliance bildades. Agile Alliance är en icke-kommersiell organisation, öppen för alla som vill verka för Agile Software Development.

I september 2002 bildades Agile Sweden som en svensk förgrening med syfte att vidareutveckla och förädla Agile för svenskt bruk samt att fungera som ett kompetensutvecklingsforum för detta nya sätt att se på mjukvaruprojekt.



www.agilesweden.org