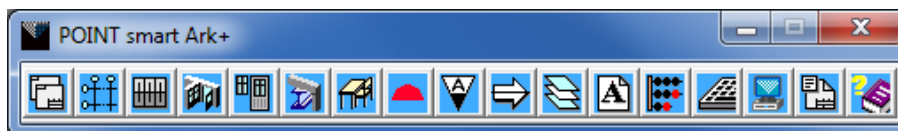


## POINT smart Ark+



Programmet innehåller alla delar som erfordras för framgångsrik byggprojekteringsprocess i ett enda verktyg.

Programmet består bland annat av:

**Layoutdelen** innehåller verktyg för hantering av parametriska definitioner av väggar, pelare, dörrar, fönster, trappor, med flera. Samtliga definitioner lagras i interna databaser och kan kopieras, redigeras och mängdas. Alla stomkomplement kan ritas antingen i 2D eller i 3D.

**Situationsplaner** har verktyg för ritande av gränser/linjer, ytmarkeringar samt byggnader i 2D eller 3D.

**Uppställningar och fasader** används för att skapa/definiera dörruppställningar och fönsteruppställningar, som sparas i databaser för framtida användning.

**Konstruktion** innehåller verktyg för hantering av parametriska definitioner av bland annat pålfundament, balkar och stålprofiler, bjälklag, tak i flertal typer, takstolar, skruvar, plåtprofiler och svetsmarkeringar.

**Symbolhantering** innehåller flertal färdiga symbolbibliotek från tidigare POINT program som POINT light BYGG, 3D inredning från POINT 5, brand och utrymning, konstruktion, mm.

**Brand, utrymning och kontrollritningar** med symboler enligt SS-2875 och ISO 6790 samt fem olika mallar för kontrollritningar med tillhörande symboler som väggar, trappor, brandmaterial, brandlarm, skyltar och ljus, första hjälpen, skyddsutrustning, gas och el, mm.

**Litterering och mängdning** som hanterar styckemängdning, areamängdning och utsättningsdata. Man kan generera flertal rapporter som kalkyl, specifikation, littera- förteckning, beskrivning, areaförteckning, area beskrivning, areakalkyl, mm. Utöver ovannämnda funktioner finns flertal kompletterings- och hjälpfunktioner som format/skala, systemnät/modulnät, revideringar, pilar, programinställningar, manual/hjälppil, ritningsinställningar, mm.