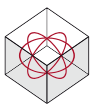




# DDS-CAD 15

## Moduloversikt Elektro



**DATA DESIGN SYSTEM**  
A NEMETSCHKE COMPANY

| DAK Grunnmodul                          | FP1 | FP2 | FP3 | 02 | 03 | 06 | 09 |
|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| Prosjektforvaltning                     | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  | ●  |
| Generelle DAK funksjoner                | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  | ●  |
| DWG/DXF/IFC og bitmap import og eksport | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  | ●  |
| Mengdeberegning                         | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  | ●  |
| Automatisk lagstyring                   | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  | ●  |
| Blad og revisjonslister                 |     | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  | ●  |
| Innredningssymboler                     |     | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Fotorealistiske tegninger               |     | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Utsparinger                             |     | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Generering av tak i egne plantegninger  |     |     | ●   | ●  | ●  | ●  |    |

| Installasjon Basis                 | FP1 | FP2 | FP3 | 02 | 03 | 06 | 09 |
|------------------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| 2D/3D Plantegningsmodul            | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Produktdatabase                    | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Symbolbibliotek med 2D/3D symboler | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Himlings- og arealberegning        | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |

| Installasjon fordelingsanlegg        | FP1 | FP2 | FP3 | 02 | 03 | 06 | 09 |
|--------------------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| Tegne stammer, kurser og kabler      | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Tegne kabelkanaler og kabelbroer     | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| 3-dimensjonal presentasjon           | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Kursinformasjon overføres til skjema | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Dialog for utvelgelse av kurser      |     | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |

| Installasjon beregninger               | FP1 | FP2 | FP3 | 02 | 03 | 06 | 09 |
|--|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| Lysberegning                           | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Beregne og tegne snitt og deltegninger | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Mengdeberegning av kabler              |     | ●   | ●   | ●  | ●  | ●  |    |
| Spenningsfallsberegning                |     |     |     | ●  | ●  | ●  |    |
| Kabel og ledningsberegning             |     |     |     | ●  | ●  | ●  |    |
| Strømkrets og komponentberegning       |     |     |     | ●  | ●  | ●  |    |

| Automasjon  | FP1 | FP2 | FP3 | 02 | 03 | 06 | 09 |
|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| Produktdatabase                                   | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  |    | ●  |
| Symbolbibliotek                                   | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  |    | ●  |
| Kursinformasjon kan hentes fra installasjon       | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  |    | ●  |
| Uttegning av kursfortegnelse og enlinjeskjema     | ●   | ●   | ●   | ●  | ●  |    | ●  |
| Flere komponenter pr. kurs sammenlignet med FP1   |     | ●   | ●   | ●  | ●  |    | ●  |
| Tegne flerlinje og skaparrangement                |     |     | ●   |    | ●  |    | ●  |
| Generering av stigeledning- og andre systemskjema |     |     |     | ●  | ●  |    |    |