



## Voorkom problemen: zorg dat jouw software veilig is!

Vraag je je als bestuurder af hoe je de organisatiedoelstellingen waar kunt maken met alle beveiligingsmaatregelen die nodig zijn om cyberdreigingen het hoofd te bieden?

Een groot deel van alle geslaagde hackpogingen en datalekken is mogelijk, omdat de business-software die jouw organisatie gebruikt initieel te weinig beveiligingsmaatregelen bevat. Naast beveiliging van jouw computers en netwerken is ook beveiliging nodig van de software zelf en dan op zodanige wijze dat de business en de servicegerichtheid daar niet onder lijdt.

Wij hebben met de kennis die in het CIP-netwerk beschikbaar is een methode ontwikkeld die bij toepassing in jouw organisatie een grote stap betekent bij het voorkomen en het dichtend van de lekken. Wij noemen dit -Grip op Secure Software Development- (SSD), feitelijk een directe implementatie van Security by Design.

Wij adviseren krachtig om dit instrument in te zetten binnen jouw organisatie. Je beschermt de gegevens over jouw klanten en/of afnemers zonder de service aan hen te verlagen. Uiteraard is dat het eenvoudigst/meest efficiënt als de beschermingsmaatregelen al tijdens het ontwerpen en bouwen van de software worden meegenomen en zo dus integraal onderdeel zijn van de functionele eisen. Echter ook bestaande software kan ook volgens dit principe worden gereviseerd.

**De methode SSD:** biedt een aanpak voor de samenwerking tussen jouw organisatie en de softwareleverancier (of jouw eigen ontwikkelafdeling). Het is daarmee vooral een handvat voor functionarissen in jouw organisatie die belast zijn met projectmanagement, ontwikkeling, inkoop en contractmanagement rond inkoop of ontwikkeling van software.

**Het normenkader SSD:** (voor software en voor mobiele apps) voorziet in concrete, testbare en in aanbestedingen en contractmanagement afdwingbare producteisen. Met deze eisen leg je een basisniveau van veiligheid op aan de software die je inkoop of laat ontwikkelen.

De SSD-hulpmiddelen en andere ondersteunende producten zijn te vinden op: [cip-overheid-secure software](https://www.cip.nl/overheid-secure-software)