

# PKS-oscillator

PKS wordt ook wel de Stochastic Slow genoemd. PKS is een stochastische oscillator met een ingebouwde vertraging. Deze oscillator vergelijkt de recente slotkoers van een product met de bandbreedte waarbinnen de prijs tijdens een bepaald interval heeft bewogen. Het idee is dat een aandeel zwak presteert als de slotkoers zich in het onderste gedeelte van de bandbreedte bevindt. Het aandeel presteert daarentegen sterk als de slotkoers zich bovenin de bandbreedte bevindt.

**Wilt u beginnen met daytrading? Wij kunnen Markets.com  
aanbevelenSe mere**

De stochastische oscillator beweegt tussen 0 en 100 en bestaat meestal uit twee lijnen. De eerste lijn wordt %K genoemd en vormt de basis van de indicator. Deze lijn wordt berekend zoals hierboven staat beschreven. De tweede lijn wordt %D genoemd en is een voortschrijdend gemiddelde van %K. Deze lijn wordt gezien als de belangrijkste van de twee en geeft over het algemeen de beste signalen. Om die reden wordt de lijn %K dan ook vaak weggelaten.



Hier ziet u het verschil tussen een snelle stochastische oscillator (boven) en een tragere PKS (onder). De onderste lijn blijft duidelijk gelijkmatiger, wat betekent dat deze minder gevoelig is voor schommelingen in de markt.

Het verschil tussen een trage en een snelle stochastische oscillator, is dat de trage oscillator een %K-lijn heeft die wordt afgevlakt door een voortschrijdend gemiddelde. Dit betekent dat de PSK-oscillator minder gevoelig is voor volatiliteit dan een normale stochastische oscillator. De stochastische oscillator werd eind jaren vijftig ontwikkeld door George C. Lane en is tegenwoordig een van de meest gebruikte technische indicatoren, zowel door particuliere als

professionele handelaren.