





## DE ZUID-VALLEI

Interflits is een webbased flitsapplicatie, gebaseerd op het Lees Interventie Programma van Heleen Kuster & Herman Wieberdink.

Beide programma's behoren tot de reeks remediërende programma's van De Zuid-Vallei en worden uitgegeven door locatie De Zuid-Vallei van de Giralis Groep.

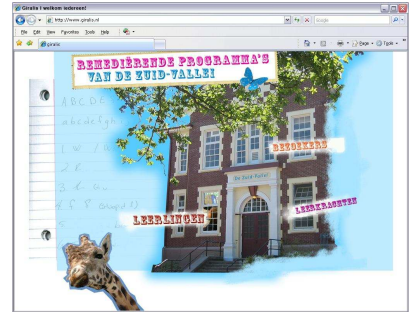
Voor informatie over de programma's, zie: [www.remediering.nl](http://www.remediering.nl) of [www.zuidvallei.nl](http://www.zuidvallei.nl).





## Wat is onze internetbehandeling?

Kinderen die op school met het Lees Interventie Programma behandeld worden, kunnen datgene wat ze tijdens de behandelingen leren ook automatiseren via een internetprogramma. De internetbehandeling vervangt niet de instructies die kinderen in de klas of tijdens de remedial teaching krijgen en vervangt ook niet het oefenen dat kinderen na een remedial teachingles meekrijgen om in de groep of thuis te oefenen. De internetbehandeling is een behandeling gericht op het automatiseren van die woordstructuren die kinderen via de instructie van het Lees Interventie Programma geleerd hebben. Het is een fantastische aanvulling op en uitbreiding van de automatisering zoals dat gebeurt via het lezen van woordrijtjes.



## Waaruit bestaat de internetbehandeling?

De internetbehandeling bestaat uit een flitsprogramma dat specifiek is afgestemd op de leesontwikkeling van het kind. Het programma heeft een database met alle woorden die in het Lees Interventie Programma voorkomen. De school heeft de mogelijkheid om ervoor te zorgen dat een kind alleen die woorden geflitst krijgt die het ook gehad heeft tijdens de leeslessen. Dat betekent dat na iedere leesinstructie voor elk kind de nieuw geleerde woorden kunnen worden toegevoegd en door de computer geflitst kunnen worden. Bij het flitsen is de flitstijd belangrijk. Wanneer woorden te lang of te kort worden geflitst, is het rendement van de oefening (te) laag. Maar de optimale flitstijd kan voor ieder kind verschillend zijn. Dit probleem is als volgt opgelost. Een flitsoefening start met een vaste flitstijd, bijvoorbeeld 1 seconde. Wanneer het geflitste woord goed gelezen is, vermindert de flitstijd met 100 milliseconde (met een ondergrens van 100 milliseconde). Wordt een woord fout gelezen, dan wordt de flitstijd vermeerderd met 100 milliseconde. Op deze wijze geeft iedere flitsoefening voor elk kind het meeste rendement.

Tijdens het flitsen worden de woorden in structuren geflitst. Dat komt overeen met de wijze waarop de kinderen de woorden tijdens de instructie aangeboden hebben gekregen.

Ook zorgt deze wijze van flitsen voor meer inzicht in de opbouw van de woorden.

Bij iedere flitsoefening worden 40 woorden geflitst; woorden die door de computer op willekeurige wijze worden opgehaald uit het totaal aantal woorden dat het betreffende kind in alle behandelingen gehad heeft. Maar het is ook mogelijk om flitsoefeningen samen te stellen die alleen uit woorden bestaan met een bepaald kenmerk.



## Hoe werkt de internetbehandeling?

---

Om te kunnen inloggen, heeft een kind een eigen inlogcode nodig die door de school verstrekt wordt. Het is belangrijk ervoor te zorgen dat deze code alleen bekend is en blijft bij het betreffende kind. Het computerprogramma houdt de resultaten van alle kinderen bij en berekent onder andere de gemiddelde flitstijd van iedere oefening. Wanneer een kind onder de code van een ander kind zou inloggen, worden de resultaten onbetrouwbaar. Vervolgens kunnen die resultaten niet meer gebruikt worden bij de planning van de behandeling.

Het flitsprogramma heeft voor een kind nog twee opties. Het kan kiezen om onder begeleiding de flitsoefeningen te doen. De begeleider stelt dan vast of het geflitste woord goed of fout herkend is. Op school kan de begeleiding bestaan uit een andere leerling. Ook kan een kind de flitsoefeningen zelfstandig, zonder begeleiding, doen. Een kind kan dan zichzelf met behulp van een geluidsfragment controleren.

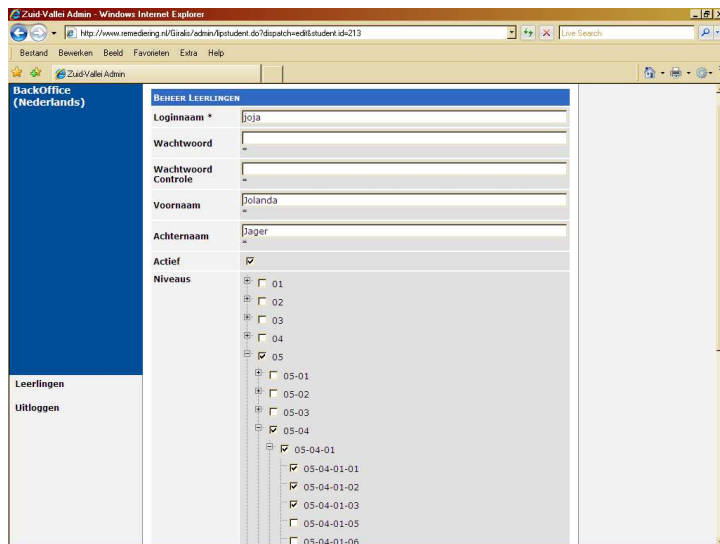
De computer houdt de gemiddelde flitstijd bij van zowel de oefeningen met als oefeningen zonder begeleiding. Op die wijze kan nagegaan worden of kinderen in staat zijn om zichzelf te controleren.



## Kan de internetbehandeling ook thuis gebeuren?

---

Ja, dat kan. Via de unieke inlogcode kan een kind op ieder moment, zowel thuis als op school, inloggen. We zijn er voorstander van dat een kind zo vaak als maar mogelijk is op een dag inlogt om een flitsoefening te doen. Dat bevordert in sterke mate de automatisering.



Printscreen 'niveaus bij het Lees Interventie Programma'



Printscreen 'woordbeeld tijdens oefenen'

RESULTATEN						
Van	Week	Jaar	Tot	Week	Jaar	
	1	2008		39	2008	
Datum	Tijd	AVI-niveaus	#Correct	#Antwoorden	Gemiddelde flitstijd	
23 september	09:34 uur	04	27	40	492	
23 september	11:31 uur	04	28	40	518	
23 september	15:35 uur	04	26	40	595	
23 september	16:21 uur	05	23	40	810	
18 september	13:54 uur	04	28	40	512	
10 september	16:25 uur	04	29	40	482	
10 september	16:27 uur	04	31	40	485	

RESULTATEN FLITSTIJD		
Week	Jaar	Gemiddelde flitstijd
39	2008	603
38	2008	512
37	2008	483

Printscreen 'resultaten leerling Jolanda Jager'



## **Wat kost de internetbehandeling?**

---

De internetbehandeling is webbased. De school kan hiervoor per kalenderjaar een jaarabonnement afsluiten. Dit abonnement is gebaseerd op het aantal leerlingen in de school. Alle leerlingen binnen de school kunnen, door gebruik van een eigen code, op elk moment inloggen en gebruik maken van de behandeling.

Prijzen voor een jaarabonnement:

- scholen tot 200 leerlingen € 140,-
- scholen tot 400 leerlingen € 160,-
- scholen tot 600 leerlingen € 180,-
- RT-praktijken € 140,-

© 2008 Giralis Groep - De Zuid-Vallei  
Alle rechten voorbehouden.  
Niets uit deze uitgave mag worden  
vermenigvuldigd, of openbaar gemaakt op  
welke wijze dan ook, zonder voorafgaande  
schriftelijke toestemming van de uitgever.



Giralis Groep, De Zuid-Vallei  
Argonstraat 30, 6718 WT Ede  
T (0318) 619049  
F (0318) 651123  
E [bestellingen@giralisgroep.nl](mailto:bestellingen@giralisgroep.nl)  
W [www.remediering.nl](http://www.remediering.nl)