

BONUS

Omdat ik meer wilde dan een overzicht per wedstrijd heb ik nog een aantal werkbladen gemaakt om totalen en vergelijkingen te produceren. Deze werkbladen vereisen enig handmatig werk door de gebruiker. Ik zal hierna voorbeelden opnemen en een toelichting geven.

TOTALEN

Verdediging			Aanval			Blokking			Fout										
-	+	!	-	+	!	-	+	!											
4	25%	12	75%	0	0%	0	0%	1	25%	3	75%	6	55%	3	27%	2	18%	5	Martin
2	22%	7	78%	0	0%	19	31%	26	42%	17	27%	5	31%	7	44%	4	25%	2	Bart
14	29%	20	41%	15	31%	41	20%	93	46%	70	34%	18	36%	18	36%	14	28%	4	Lars
7	47%	4	27%	4	27%	4	14%	16	57%	8	29%	14	40%	19	54%	2	6%	4	Cees
5	9%	33	62%	15	28%	4	31%	5	38%	4	31%	0	0%	1	100%	0	0%	1	Rik
5	12%	30	73%	6	15%	47	18%	102	39%	112	43%	16	36%	15	33%	14	31%	2	Johan
3	6%	42	79%	8	15%	47	20%	90	37%	104	43%	24	49%	10	20%	15	31%	1	Yme
7	19%	27	75%	2	6%	0	0%	7	78%	2	22%	12	32%	15	41%	10	27%	7	Wayne
7	47%	6	40%	2	13%	8	13%	24	40%	28	47%	20	32%	19	31%	23	37%	3	Sjoerd
3	27%	7	64%	1	9%	24	18%	32	24%	79	59%	39	42%	27	29%	26	28%	1	J.P.
2	40%	2	40%	1	20%	1	10%	7	70%	2	20%	1	33%	2	67%	0	0%	3	Ammo
19	34%	28	50%	9	16%	2	29%	5	71%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	Dwight

De afbeelding toont de rechter helft van dit werkblad. Links staan de totalen voor Opslag, Service pass en Rally Pass. Het werkblad Totalen totaliseert **alle acties van alle spelers van alle wedstrijden**. Je kunt hier dus in één oogopslag zien hoe vaak iemand een ace serveerde, een kill block scoorde, een persoonlijke fout maakte enzovoort. Inclusief een verdeling in percentages.

In dit fictieve voorbeeld 'verprutst' J.P. 18% van de aanvallen, na 24% van zijn aanvallen was de bal nog in het spel en in 59% scoorde hij het punt direct.

Dit werkblad is, net als de volgende twee, buiten andere toepassingen en wordt daarom *niet automatisch* gevuld. Er zijn twee opties om dat te doen:

- de gebruiker vult de aantallen handmatig in:
dat is een simpele formule: =3+7+2+4
- de gebruiker vult koppelingen* in:
een voorbeeld: ='[19-12-07 Gemini.xlsx]Totalen'!\$S11+'[19-12-14 VV Amsterdam.xlsx]Totalen'!\$S11
Schrik niet, die koppelingen kun je relatief eenvoudig toevoegen door klikken met de muis.

Een mogelijk nadeel van koppelingen is, dat Excel iedere keer vraagt of je de koppelingen wilt bijwerken. Consequent *Bijwerken* kiezen en je hebt altijd de actuele gegevens.

OVERZICHT

Wedstrijd	Opslag			Servicepass			Rallypass					
		-	+	!		-	+	!		-	+	!
19-12-07 Gemini Kangeroes	101	17%	78%	5%	72	22%	75%	3%	16	0%	100%	0%
19-12-14 VV Amsterdam	85	15%	79%	6%	78	28%	72%	0%	10	0%	100%	0%
20-01-11 Spaarnestad	101	16%	76%	8%	53	19%	79%	2%	36	6%	94%	0%
20-02-01 Vives	100	10%	88%	2%	70	17%	83%	0%	20	0%	100%	0%
20-02-08 VCN	83	13%	80%	7%	84	26%	74%	0%	16	19%	81%	0%

Het werkblad Overzicht presenteert alle acties **voor het complete team**. Hierboven een deel van het scherm. Dat lijkt dus op het vorige werkblad, maar de handelingen nu dus niet per speler.

Alle informatie op dit tabblad wordt handmatig ingevoerd, of met koppelingen.

Je kunt in dit overzicht heel makkelijk wedstrijden met elkaar vergelijken. Alle balbehandelingen worden weer verdeeld in percentages. In dit voorbeeld werd in de eerste wedstrijd 101 keer geserveerd, waarvan 5% een ace. In de derde wedstrijd werd ook 101 keer geserveerd, met 8% aces. In de eerste wedstrijd kostte 22% van de ontvangen services (recepties) meteen een punt. In de 4^e 17%.

Verdediging

Aanval

Blok

	-	+	!		-	+	!		-	+	!
47	15%	74%	11%	112	14%	38%	47%	59	44%	19%	37%
44	27%	68%	5%	114	22%	48%	30%	58	33%	34%	33%
24	0%	92%	8%	109	19%	35%	46%	42	57%	24%	19%
53	28%	47%	25%	130	14%	42%	45%	48	33%	40%	27%
46	30%	57%	13%	133	18%	47%	35%	47	57%	21%	21%

In de tweede helft van het tabblad de aantallen met procentuele verdeling van Verdediging, Aanval en Blokkering. In de tweede wedstrijd scoorde de aanval slechts 30% direct een punt en de blokkering 33%. De derde wedstrijd was verdedigend sterk (92% goede pass) maar blokkerend zwak (57% direct het punt tegen).

Dikke kans dat je hiermee beter kunt verklaren waarom sommige wedstrijden werden gewonnen en andere niet.

SALDO'S

Herinner je nog de pagina met totalen per persoon? Daar vond je een overzicht van de punten die iedere speler bijdroeg aan het resultaat van het team.

	Totaal	19-12-07 Gemini Kangeroes	19-12-14 VV Amsterdam	20-01-11 Spaarnestad	20-02-01 Vives	20-02-08 VCN
Martin	26	8	4	10	0	4
Michiel	113	23	4	30	32	24
Lars	133	34	37	18	20	24
Robert	0	0	0	0	0	0
Rik	176	59	28	27	36	26
Johan	280	60	49	47	72	52
Yme	223	17	30	64	65	47
Wayne	30	0	0	6	14	10
Sjoerd	90	23	28	6	37	-4
J.P.	33	-1	8	9	1	16
Ammo	0	0	0	0	0	0
Dwight	37	15	17	0	0	5

Op het tabblad Saldo's kun je weer (met koppelingen, of handmatige invoer) aantallen laten totaliseren. Je vult in de kop de naam van de tegenstander en eventueel een datum in. Daaronder vul je weer handmatig de score per persoon in (bij Martin dus 8, 4, 10 enzovoort) en Excel vult het totaal in de blauwe kolom.

Je kunt dus ook koppelingen gebruiken. Bij Martin in plaats van de 8: ='[19-12-07 Gemini.xlsx]Tabel'!\$N\$120. Als je zorgt dat het bestand 19-12-07 Gemini.xlsx is geopend is het voldoende om te klikken in het correcte veld.

Excel zal automatisch 'het pad' naar het betreffende bestand aanpassen als je dat sluit.

Hocus pocus voor je? Geen nood. Als je er niet uitkomt help ik je net zo lang tot je het onder de knie hebt.

Belofte!

Misschien denk je nu: "Zet gewoon die koppelingen erin, dan ben ik van die ellende af". Maar dat is helaas onmogelijk.

Ten eerste omdat ik niet weet waar (en onder welke naam) jouw wedstrijden straks worden opgeslagen.

En ten tweede omdat Excel dan een foutmelding geeft zo lang die wedstrijden niet worden gevonden.