

author: Gerrit van Dalfsen
tel.: +31 10 458 4816
email: gerrit@tijdteam.nl
web: www. tijdteam.nl

Date	Version	Change
11Jun2009	0.1	First draft
07Jul2009	1.0	Reviewed AO

Bezoek Europees Kampioenschap Slalom - Nottingham

1. Inleiding

Ter voorbereiding op de WorldCup Slalom 2010 op DWD, Zoetermeer, heeft Tijdteam een bezoek gebracht aan het Europees Kampioenschap Slalom in Nottingham (GB), 28-31 mei 2009 (4 dagen). Doel van het bezoek was te bekijken wat er allemaal komt kijken bij de organisatie van zo'n evenement, en dan in het bijzonder de timing en scoring.

2. Het EK slalom 2009

Het EK vond plaats onder auspiciën van de ECA en ICF, en werd georganiseerd door de BCU (British Canoe Union). Er waren ca. 125 deelnemers. De wedstrijdklassen waren ingedeeld in twee heats, een semi final en een final, verdeeld over 4 dagen. Totaal werden er ca. 550 starts gemaakt. De semi final en final werden op TV opgenomen. De final werd live uitgezonden. Tegenover de tribune stond een mega-live tv-scherm.

Tijdens de finales waren er ca 2500 mensen publiek aanwezig. De commentaren op het EK zijn lovend. Men ziet het als een proeve van bekwaamheid voor de Olympische spelen van London 2012. De ICF is lovend over de organisatie en stelt het als voorbeeld voor andere internationale slalom evenementen. Het budget voor het evenement bedroeg ca. £ 180.000 (€ 210.000).



3. Locatie: De wildwaterbaan Holme Pierrepont - Nottingham (GB)

Het EK Slalom vond plaats op de wildwaterbaan van het watersportcentrum Holme Pierrepont, Nottingham, GB. Het watersportcentrum is naast de wildwaterbaan uitgerust met een 2 km vlakwaterbaan voor roeien en kanovaren, en met sportaccomodaties. Het watersportcentrum is aangelegd begin jaren '70, de wildwaterbaan midden jaren '90. De wildwaterbaan wordt gevoed vanaf een stuw in de Trent river. De baan is afgelopen winter voor £ 700.000 opnieuw ingericht, waarbij met name twee walsen werden toegevoegd. Het watersportcentrum is sinds kort overgegaan in handen van de County Nottinghamshire.

4. Organisatie

Er waren zo'n 320 vrijwilligers in touw. Volgens het BCU timing team was het grootste evenement op de baan tot dusverre.

Hieronder volgt een lijst met zaken en faciliteiten die geregeld waren:

Informatie

- verwijsbordjes en richtingwijzers
- A3 affiches, A4 affiches
- programmaboekje met inlegvel voor startlijst (semi)finals.

Sponsoring

- banners langs de hekken
- vlaggen



- Tshirts met logo (wit)
- Leveranciersstands

Vrijwilligers

- opbouw tal van zaken (bewegwijzering, vlaggen, banners)
- verkopen en controleren tickets
- verkopen programmaboekjes
- regelen toegang parkeerterrein
- bewaken toegang tot geaccrediteerde gebieden
- timing & scoring
- kopieer en postkamer
- Vip hosts
- Ceremonies

Toegang

- toegangstickets voor publiek (£ 2,- per dag)
- accreditation tags voor teams, vrijwilligers en genodigden

Onderkomens

- Regieplaats voor geluid en commentators (tent)
- sportersdorp (tent) - met plekken voor elk van de teams
- computer & video werkplekken (tent) voor elk van de teams
- kopieerkamer, postkamer
- doping controle
- honden kennel
- 20 journalisten werkplekken (tent) met uitzicht op de baan
- VIP tent
- Timing & scoring office
- Commentaarpositie voor TV
- Telposthokjes (plastic planten kasjes)
- Start en finish (gazebo)
- Uitgifte/inname bibs

Voorzieningen

- 3 grote aggregaten voor stroomvoorziening
- Internet via wifi (wifi netwerk opgezet, telefoonlijnen daarvoor doorgetrokken naar het terrein)
- WC wagens ('luxurious loos')
- TV regie wagens, ca 8 camera opstellingen + mobiele camera's
- Live mega TV display (8 x 4 mtr)
- Ceremonial (opening, sluiting, prize giving). Vlaggen, winnaars podium
- Alle vrijwilligers en judges kregen twee tshirts en een regenjasje
- Camping voor opvang deelnemers, supporters en vrijwilligers.
- EHBO, waterreddingsdienst
- Horeca

Ontbrak: specifieke EK Slalom 2009 website

Aan de ene kant vingen we signalen op dat zaken over-georganiseerd waren, aan de andere kant dat zaken niet goed gecoördineerd waren. Bijv. voor de briefing en nabespreking van de judges was geen plek, regels en procedure voor dopingcontrole waren niet goed gecommuniceerd.



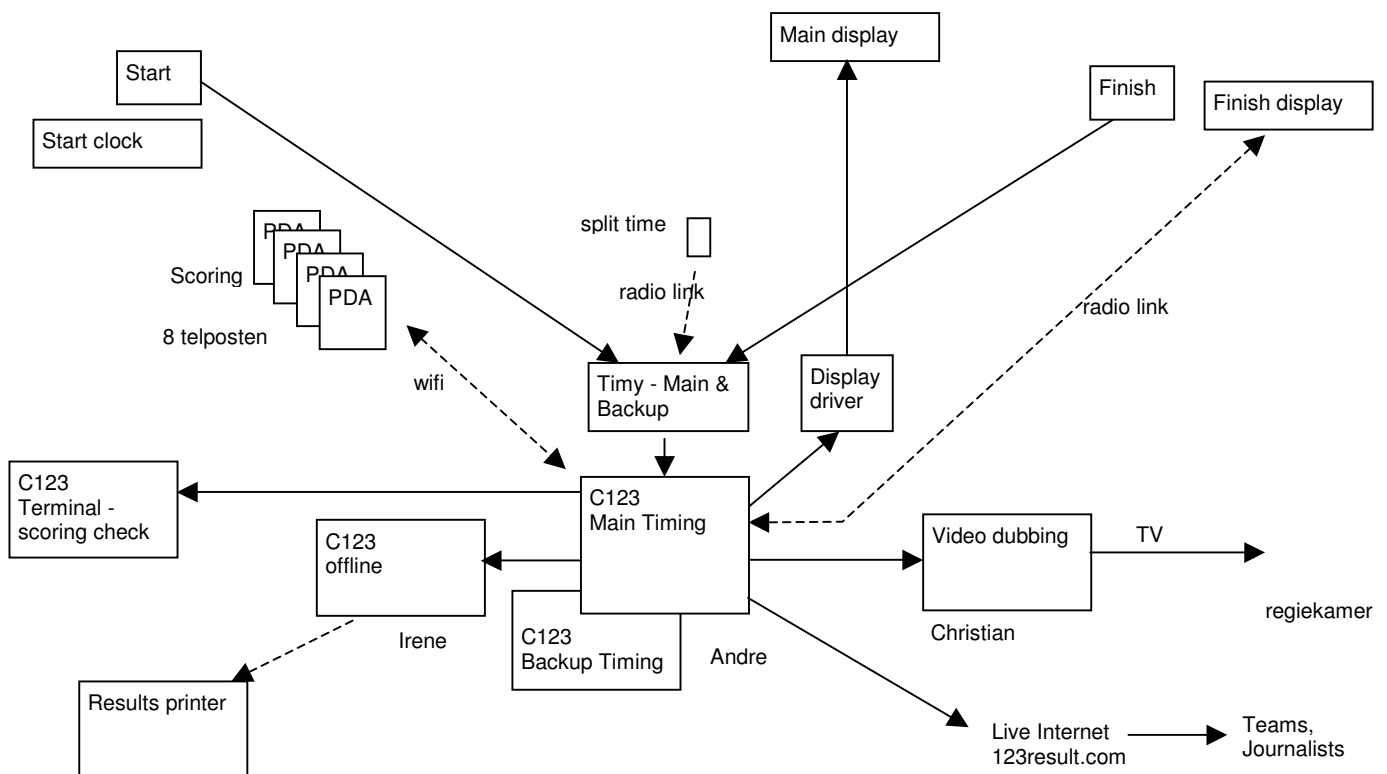
5. Timing en Scoring

Timing & scoring werd verzorgd door Siwidata. Zij waren met 3 mensen aanwezig. Zij verzorgden het meten van de vaartijden, het verzamelen van de strafpunten via pda's en het instantaan tonen van de gegevens op scoreboards, TV en internet. Zij werden ondersteund door het BCU Timing team dat de strafpuntencontrole en het afdrucken en ophangen van de uitslagen verzorgde.

Voor het live tonen van resultaten was een groot scoreboard beschikbaar. Dit scoreboard is overgenomen van de Olympische spelen van Barcelona, en vertoont mankementen (pixels blijven hangen). Daarnaast werden running tijd en strafpunten ingedubd op de TV, en getoond op het mega tvscherm (www.massteknik.com). Voor de vaarder aan de finish was een display beschikbaar voor bib-ranking-tijd (incl. strafpunten).

Siwidata had zijn eigen kabels voor start-finish uitgelegd en een wifi-antenne geplaatst voor de verbinding met de pda-strafpunten terminals. Omdat de tijdkamer centraal en hoog lag, was één wifi antenne genoeg voor bereik over de baan.

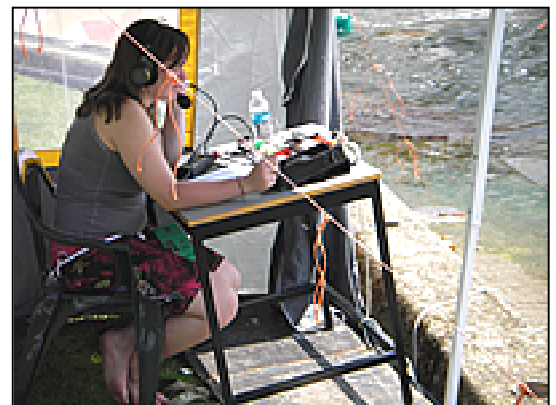
Het volgend diagram geeft een overzicht van het timing & scoring systeem.



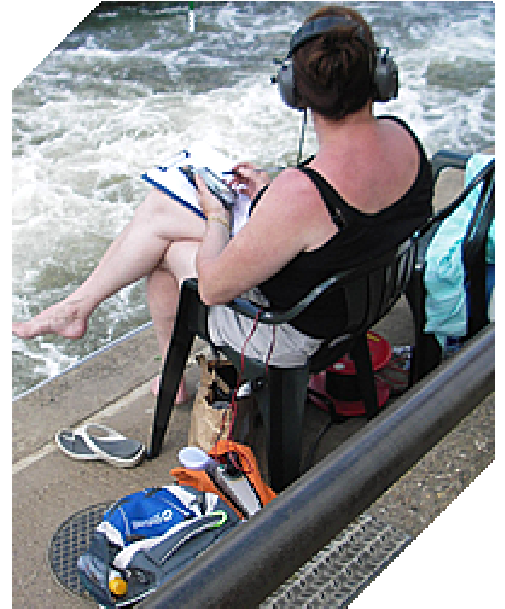
Figuur 1 - Systeemopzet Timing & scoring EK Slalom 2009

5.1. Beschrijving uitrusting

- Software: canoe123, v2.9.4
- Telpost communicatie via de vaste baanbekabeling dmv headsetjes (headsetjes van de baan hebben spraakversterker ingebouwd.) - vaste bekabeling: 16 aderparen. Connectors headsetjes 4 polig.



- Start/finish communicatie via headsetjes/spraakversterker (Alge) via de start/finish kabels. Het te starten startnummer werd via het headsetje doorgegeven, niet via een PDA.
- De hoofdtijd en de 1-e backup werden via twee photobeams gemeten. De 1-e backup was niet volledig gescheiden van de apparatuur van Main (zelfde fotocellen, zelfde kabel).
- Als tweede backup werd bij start en finish de tijd handgeklokt op een losse tijd klok (TAGHeuer) vastgelegd.
- Fotocellen: Alge cellen, zender-ontvanger, batterij gevoed (4*1,5V LR20). Main en backup in dezelfde behuizing. Dit model staat niet meer in de Alge catalogus. De vraag is of dit double beam is of twee enkele beams.
- Main display: 10 regels van 30 karakters. Getoonde informatie: bib, running time (met penalties al opgeteld), naam, land, totaal tijd. De splittijd werd kort getoond na passeren.
- Startklok: alge, analoog en twee digitale (Alge) displays: bib + tijd tot start
- Finishklok: twee digitale (Alge) displays, bib + ranking + tijd. Deze displays werden met accu's gevoed, en ware met een radiomodem verbonden met C123 in het timingoffice.
- PDA's voor scoring: iPAC PDA's, met extra accupack. Werden gevoed met een kabeltje vanuit een motoraccu. De daglichtleesbaarheid was toereikend.
- Siwidata S/F kabel: 3 aderpennen, datakabel, 6p Amphenol pluggen. 200 mtr finish tijdkamer, 100 mtr start-tijdkamer.
- Wifi mastje: telescopisch, 7 segmenten, ca 4 mtr hoog. Omdat het timingoffice centraal en hoog lag, was één wifi antenne voldoende. Soms het nodig een tweede of derde antenne te plaatsen.



5.2. Bemensing

Voor Timing en scoring waren zo'n 50 vrijwilligers in touw (incl. transmissie judges). Er was voor timing & scoring een coordinator Timing office en een coordinator baan.

Voor het ophalen van de scoringformulieren liepen 14 runners rond. Een coordinator voor de runners werd te plekke ingesteld. De formulieren werden van de individuele judges opgehaald.

Siwidata was met 3 mensen aanwezig (Christian, Andre, Tony). Ze zijn met vliegtuig gekomen. Overnachten in hotel. De spullen (2 pallets vol) is via vrachtpost verstuurd. Het nam 2 dagen op alles op te bouwen. Er is geen site survey vooraf geweest. Desnoods kan het in 2 uur afgebroken worden.

5.3. Gang van zaken

Het BCU timing team kreeg pas erg laat de precieze programma indeling. Deze was nogal aangepast vanwege TV-eisen. De precieze programmatijden zijn nodig om de startlijsten in C123 in te kunnen voeren. C123 is niet gebruikersvriendelijk om startlijsten te maken of te wijzigen. Het kostte nachtwerk om de gewijzigde programmatijden in C123 naar startlijsten te verwerken.



De startlijsten van de Semi finals en Finals kun je in C123 pas maken als de vorige serie compleet is (incl. protesttijd). Het aanmaken daarvan ging niet snel genoeg (plus het vermenigvuldigen daarvan). Om tijdig judges, teams, tv en journalisten van startlijsten te voorzien werkte men daarom met excel lijsten waarop de starttijden al ingevuld waren, en waarin men de ranking van de afgelopen serie overnam. Dat bracht knip-plak fouten met zich mee.

Hints:

- Strafpunten formulieren moesten per judge doorgenummerd worden om bij de strafpuntencontrole de formulieren sneller op de juiste volgorde te kunnen leggen
- Uitslagen werden geprint op met per categorie verschillend gekleurd papier .

Flaws:

- AO: de strafpuntencontrole ging niet snel genoeg.
- RW: taakverdeling tussen judge en transmission judge niet helder genoeg afgesproken.
- AO: Ruimte voor nabespreking judges was niet beschikbaar.
- Op het publicatiebord hingen geen startlijsten.
- De finish aanduiding stond een paar meter achter de fotocel finishlijn.
- MR: Tijdschema TV en ceremonie overlaptten.
- Bij de ceremonie was timing office niet steeds alert om het scoreboard te wisselen.
- MR: Regels en procedure voor doping controle waren niet goed afgesproken.
- Ceremonie liep al voordat de protesttijd voorbij was (TV vereiste).

5.4. Video opnames voor jury navraag

T.b.v. jury navraag worden de runs opgenomen met 4 camera's langs de baan. Deze camera's worden actief bediend. De camera's zijn aangesloten op een videosysteem (max 200 mtr kabel). Het camera systeem is van de ICF. Aanspreekpunt Thilo Schmidt, Bad Kreuznach . ca. 6 mensen nodig dit te bedienen. (Voor de WC2010: een vrijwilligersteam samenstellen dat er tijdig mee traint.)

5.5. Inhuur Siwidata

Siwidata heeft geen vast contract met ICF. ICF wil wel naar een uniform format voor uitslagen en TV presentatie.

Kosten van Siwidata inhuur , afhankelijk van hoeveel dagen en aantal mensen, € 14.000 - 18.000. Als Siwidata nog een scoreboard moet inhuren, komt er € 3000-5000 bij. Daarbij komen dan nog reis en overnachtingskosten.

Gesprek met Cristian Winkler:

Meetnauwkeurigheid: CW erkent dat je de meetnauwkeurigheid minder dan 1/100 is. Je zou eigenlijk op 1/10 moeten afronden. Vanwege het gedoe van ex-quo's wordt daarvan afgezien. De onnauwkeurigheid wordt niet aan de grote klok gehangen om protesten te voorkomen. Dit is bekend bij de ICF.

CW: had geen mening om dubbele ogen vertikaal of horizontaal op te stellen, vond het niet belangrijk.

CW: had zijn bedenkingen bij de Augsburg Sick ogen, met name de PLC die de oogsignalen verwerkt.

Bij C123 v 2.9 moeten de licenties vernieuwd worden, mede ook om naar nieuwe PC's over te kunnen stappen.



6. Extra's, suggesties, reminders

- Vlaggen en volksliederen voor alle deelnemende landen.
- Veel vlaggenmasten
- Kopieermachine met nietapparaat in de kopieerkamer gewenst.
- Verkoop gezond voedsel
- Paraplu's voor de verhuur
- Zitkussentjes voor de verhuur of verkoop
- Elk team en VIP moet je van een host voorzien die zaken regelt.
- Bib hesjes: ReynoldsSport.com, +42 1522 778805

6.1. Toevoegingen Antoinette Oud

Poortjes:

- ophanging poortjes: alle palen los ophangen (niet via een gezamenlijke bovenlat)
- nummerplaat poortje niet stak vast aan bovenlat! Dit werkte als zeil in Nottingham.

Telformulieren:

- De telformulieren hadden 4 startnummers op een A4
- voor ploegen was er een apart formulier

Het invullen van 0 strafpunten moest nu met een 0 i.p.v. de gebruikelijke X. Dit was in Peking afgesproken, werd er gezegd. Voor Nederland houden we het nog met een X voor 0 strafseconden. AO: Wanneer ik uit Pau kom (1e WC) weet ik mogelijk meer.

Video judge:

Er was onvoldoende contact tussen hoofdscheidsrechter en scheidsrechters. Van protesten kreeg je niets te horen. Alles werd door de video bepaald.

Protest:

Een protest kon je lezen bij de telkamer op het raam geplakt Ook stond de beslissing erbij geschreven. Goed idee!!

Wedstrijd:

te lange tijd in semi-finale en finale van 2.30 minuten per vaarder. Voor het publiek waren er lange pauzen.

7. Meer foto's



Kopieerkamer



Postbakken voor de teams



Voorbeeld: Onderkomen voor timing & scoring office



Overzicht van de tribunes



VIP tent



Sporters tent