

# Rahmen-Ausschreibung für Rundstrecken-Serien im Simracing

Name der Serie:

ADAC Endurance Summer Cup | presented by GTÜ 2023

#### Vorwort:

Der ADAC Endurance Summer Cup (ESC) presented by GTÜ richtet sich gezielt an ADAC-Ortsclubs und bietet ihnen die einzigartige Gelegenheit, digitalen Motorsport in einem hochprofessionellen Umfeld auszuüben. Hierbei kommen hochmoderne Motion-Simulatoren zum Einsatz, die den Vereinen in eigens dafür vorgesehenen Simulatorenzentren zur Verfügung gestellt werden.

Das Hauptziel des ADAC Endurance Summer Cups besteht darin, den Vereinen die Möglichkeit zu bieten, ihr Leistungsangebot gegenüber ihren bestehenden Mitgliedern zu erweitern und darüber hinaus neue Mitglieder mit einem zeitgemäßen und fortschrittlichen Angebot anzusprechen.

Der ADAC Endurance Summer Cup 2023 setzt sich aus einer Serie von drei (3) Wertungsrennen zusammen. Während dieser Rennen treten die Teilnehmer in drei (3) verschiedenen Fahrzeugklassen auf renommierten internationalen Rennstrecken an und haben die einzigartige Möglichkeit, ihre fahrerischen Fähigkeiten in der hochentwickelten Simulationsumgebung von Assetto Corsa unter Beweis zu stellen. Dieses renommierte Motorsportevent ist als Teammeisterschaft konzipiert, bei der am Ende der Saison die herausragendsten Teams für ihre Leistungen geehrt werden.

Neben den spannenden Rennen zeichnet sich der ADAC auch durch seine professionelle Organisation und Betreuung von Wettbewerben aus. Die Rennen werden von einer engagierten Live-Rennkommission sorgfältig überwacht, um faire Bedingungen und ein reibungsloses Rennerlebnis zu gewährleisten. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, die Rennen weltweit über Live-Streams zu verfolgen, was es Motorsport-Enthusiasten aus aller Welt ermöglicht, hautnah dabei zu sein.

#### Ausschreiber / Organisation:

Der ADAC Endurance Summer Cup wird vom ADAC Mittelrhein e.V. und ADAC Nordrhein e.V. organisiert und ausgerichtet.

Ansprechpartner: Gunnar Miesen

Tel.-Nr.: +49 (0) 261 1303 130

Fax-Nr.: +49 (0) 261 1303 299

Homepage: www.adac-digital-cup.de

E-Mail: gunnar.miesen@mrh.adac.de

### DOKUMENTVERSIONEN

Versionsnr.	Datum	Autor	Änderungsgrund / Bemerkungen
0.1	25.05.2023		Ersterstellung
0.2	03.08.2023		3.1.7 gestrichen
0.3	10.08.2023		Track Vote - R02 hinzugefügt



### **Inhaltsverzeichnis**

#### 1 SPORTLICHES REGLEMENT

- 1.1 ORGANISATION
- 1.1.1 EINZELHEITEN ZU DEN TITELN UND PRÄDIKATEN DER SERIE
- 1.1.2 NAME DES VERANSTALTERS/PROMOTERS, ADRESSE UND KONTAKTDATEN (PERMANENTES BÜRO)
- 1.1.3 ZUSAMMENSETZUNG DES ORGANISATIONSKOMITEES
- 1.1.4 LISTE DER OFFIZIELLEN (PERMANENTE SPORTWARTE)
- 1.1.5 VERWENDETE SIMULATION
- 1.2 BESTIMMUNGEN DER SERIE
- 1.2.1 OFFIZIELLE SPRACHE
- 1.2.2 VERANTWORTLICHKEIT, ÄNDERUNGEN DER AUSSCHREIBUNG, ABSAGE DER VERANSTALTUNG
- 1.3 NENNUNGEN
- 1.3.1 EINSCHREIBUNGEN/NENNUNGEN, NENNUNGSSCHLUSS UND TEILNAHMEVERPFLICHTUNG
- 1.3.2 Nenngeld für die Season und je Veranstaltung.
- 1.3.3 STARTNUMMERN
- 1.4 LIZENZEN
- 1.4.1 ERFORDERLICHE LIZENZSTUFEN
- 1.4.2 ALTERSREGELUNG
- 1.5 VERSICHERUNG
- 1.5.1 Versicherung der Simulatoren Center
- 1.6 VERANSTALTUNGEN
- 1.6.1 SERIEN-TERMINKALENDER

TRACK VOTE STRECKEN: WATKINS GLEN, IMOLA UND KYALAMI

- 1.6.2 EVENT ZEITPLAN
- 1.6.3 EINSATZFAHRERNENNUNG (EVENTNENNUNG)
- 1.6.4 MAXIMALE ANZAHL DER ZULÄSSIGEN FAHRZEUGE

DER VERANSTALTER KANN DIE VERTEILUNG DER FAHRZEUGKLASSEN BASIEREND AUF DEN ANMELDUNGEN DYNAMISCH ANPASSEN.

- 1.6.5 WETTERVORHERSAGE & VIRTUELLE UHRZEIT
- 1.6.6 Kommunikation
- 1.6.7 DURCHFÜHRUNG DER WETTBEWERBE
- 1.6.8 WERTUNG
- 1.6.9 TITEL, PREISGELD UND POKALE
- 1.6.10 RENNKOMMISSION / PROTESTE / STRAFEN
- 1.6.11 RECHTSWEGAUSSCHLUSS UND HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG
- 1.6.12 TV-RECHTE/WERBE- UND FERNSEHRECHTE
- 1.6.13 Besondere Bestimmungen

#### 2 TECHNISCHES REGLEMENT

- 2.1 TECHNISCHE HARDWARE-BESTIMMUNGEN DER SERIE
- 2.1.1 SICHTSYSTEM (MONITORE)
- 2.1.2 MOTION SYSTEM
- 2.1.3 PEDALERIE
- 2.1.4 LENKRAD (BASE)
- 2.1.5 SICHERHEIT
- 2.1.6 ABNAHME DER SIMULATOREN
- 2.1.7 GESONDERTE BESTIMMUNGEN
- 2.2 TECHNISCHE SOFTWARE BESTIMMUNGEN DER SERIE
- 2.2.1 SIMULATION
- 2.2.2 ÜBERWACHUNG DER STRECKENBEGRENZUNGEN
- 2.2.3 KOMMUNIKATION
- 2.2.4 PENALTY APPLIKATION
- 2.2.5 COMPUTER SYSTEM VORAUSSETZUNGEN
- 2.2.6 CUSTOM SHADER PATCH
- 2.3 TECHNISCHE AUSSTATTUNG DER SIMULATOREN CENTER



- 2.3.1 AUDIOSYSTEM
- 2.4 ALLGEMEINES/PRÄAMBEL
- 2.4.1 FAHRER/-INNEN AUSRÜSTUNG
- 2.4.2 WERBUNG AN WETTBEWERBSFAHRZEUG

### 3 TEIL 3 ANLAGEN/ ZEICHNUNGEN

- 3.1 BESONDERE BESTIMMUNGEN GEMÄß ART. 17 TEIL 1
- 3.1.1 FAHRZEUGE UND BALANCE OF PERFORMANCE
- 3.1.2 FAHRZEUGSETUP UND FAHRZEUGEINSTELLUNGEN
- 3.1.3 FAHRZEUGBELEUCHTUNG
- 3.1.4 REKO / SICHTUNGSBEREICHE
- 3.1.5 SIMRACING INTERNATIONAL GUIDELINE
- 3.1.6 SAFETY CAR
- 3.1.7 BESTIMMUNG VERANTWORTLICHER PERSONEN IN DEN JEWEILIGEN CENTERN
- 3.1.8 SERIEN MANAGEMENT
- 3.1.9 WERTUNGSSTRAFEN
- 3.1.10 AC ONLINESERVER
- 3.1.11 EINFÜHRUNGS-/FORMATIONSRUNDE
- 3.1.12 STARTARTEN / START
- 3.1.13 RENNEN
- 3.1.14 FULL COURSE YELLOW (VIRTUELLES SAFETY CAR)
- 3.1.15 STRECKENBEGRENZUNG
- 3.1.16 BOXENSTOPPS / BOXENGASSE
- 3.1.17 SIMULATOREN
- 3.1.18 FAHRVORSCHRIFTEN UND VERHALTENSREGELN
- 3.1.19 FLAGGENSIGNALE
- 3.1.20 ESC-TASTE
- 3.1.21 PROTESTE
- 3.1.22 SIMULATOR CHECKRUNDE
- 3.1.23 FAHRER-BRIEFING

### 4 SALVATORISCHE KLAUSEL

# 1 SPORTLICHES REGLEMENT

# 1.1 Organisation

# 1.1.1 Einzelheiten zu den Titeln und Prädikaten der Serie

Die ADAC Regionalclubs ADAC Mittelrhein e.V. und ADAC Nordrhein e.V., nachfolgend Serienausschreiber genannt, schreibt für das Jahr 2023 den ADAC Endurance Summer Cup – Season V aus. Es wird eine (1) Meisterschaften mit unterschiedlichen Wertungen ausgetragen:

#### Teamwertungen

Cup - Class ⊠
GT4 - Class ⊠
BMW M235i ⊠

#### Sonderwertungen

Junior-Wertung ⊠

Gentleman-Wertung ⊠

Women-Wertung ⊠

ADAC Regional Club ⊠



# 1.1.2 Name des Veranstalters/Promoters, Adresse und Kontaktdaten (permanentes Büro)

ADAC Mittelrhein e.V. Gunnar Mieser

Viktoriastraße 15 Telefon: +49 261 1303 130

56068 Koblenz Mail: <u>Gunnar.Miesen@mrh.adac.de</u>

ADAC Nordrhein e.V. Andreas Heisig

Luxemburger Straße 169 Telefon: +49 221 4727 709

50939 Köln Mail: Andreas.Heisig@nrh.adac.de

# 1.1.3 Zusammensetzung des Organisationskomitees

Walter Hornung

Vorstand für Sport ADAC Nordrhein e.V.

Luxemburger Straße 169

50939 Köln

Walter-Hornung@t-online.de

Mirco Hansen

Leiter Sport & Ortsclubbetreuung

Luxemburger Straße 169

50939 Köln

+49 221 4727 702

Mirco.Hansen@nrh.adac.de

Gunnar Miesen

Serienkoordinator

Viktoriastraße 15

56068 Koblenz

+ 49 261 1303 130

adac-digitalcup@mrh.adac.de

Gunnar.Miesen@mrh.adac.de

Andreas Heisig

Stellvertretender Serienkoordinator

Luxemburger Straße 169

50939 Köln

+49 221 4727 709

Andreas.Heisig@nrh.adac.de

# 1.1.4 Liste der Offiziellen (permanente Sportwarte)

Siehe jeweilige Veranstaltungsausschreibung (Briefing-Dokument)

### 1.1.5 Verwendete Simulation

Im Rahmen der Serie wird die Simulation Assetto Corsa verwendet.

# 1.2 Bestimmungen der Serie

# 1.2.1 Offizielle Sprache

Die offizielle Sprache ist Deutsch. Nur der deutsche Reglementtext ist verbindlich.

# 1.2.2 Verantwortlichkeit, Änderungen der Ausschreibung, Absage der Veranstaltung

(1) Die Teilnehmenden nehmen auf eigene Gefahr an der Veranstaltung teil. Sie tragen die alleinige Zivil- und strafrechtliche Verantwortung für alle von ihnen verursachten Schäden, soweit kein Haftungsausschluss nach dieser Ausschreibung vereinbart wird.



- (2) Die Ausschreibung darf grundsätzlich nur durch den Serienausschreiber und die genehmigende Stelle geändert werden. Nach Genehmigung der Ausschreibung /Veranstaltung können Änderungen in Form von Bulletins nur durch den Vorsitzenden der Reko vorgenommen werden, jedoch nur, wenn es aus Gründen der Sicherheit und / oder höherer Gewalt oder aufgrund behördlicher Anordnung notwendig ist bzw. die in der Ausschreibung enthaltenen Angaben über Streckenlänge, Renndauer, Rundenzahl und Sportwarte oder offensichtliche Fehler in der Ausschreibung betrifft.
- (3) Der Veranstalter behält sich das Recht vor, die Veranstaltung oder einzelne Wettbewerbe aus vorgenannten Gründen abzusagen oder zu verlegen, sofern der Kalender betroffen ist, Schadensersatz- oder Erfüllungsansprüche sind für diesen Fall ausgeschlossen.

# 1.3 Nennungen

# 1.3.1 Einschreibungen/Nennungen, Nennungsschluss und Teilnahmeverpflichtung

- (1) Einschreibung der ADAC Regionalclubs
  - Der jeweilige ADAC Regionalclub muss sich mit dem vom Serienausschreiber herausgegebenen "Antrag auf Einschreibung" bis zum 25.06.2023 um die Zulassung zum ADAC Endurance Summer Cup Season V bewerben. Hierin muss der jeweilige ADAC Regionalclub angeben, welche Simulatoren Center er nutzen möchte.

Einschreibeformular: klick hier
Abfrageformular: klick hier

Der Serienausschreiber behält sich das Recht vor, auch später eingehende Anträge anzunehmen. Der vollständig ausgefüllte und unterzeichnete Antrag ist an folgende Adresse zu senden:

ADAC Mittelrhein e.V.

Gunnar Miesen

E-Mail: adac-digitalcup@mrh.adac.de

- Der Serienbetreiber kann die Annahme einer Einschreibung mit Angabe von Gründen ablehnen. Die Einschreibungen werden nach dem Eingangsdatum bearbeitet. Die Einschreibung eines Regionalclubs und dem / oder den zugehörigen Simulatoren Centern ist erst nach Zahlungseingang und schriftlicher Bestätigung durch den Serienbetreiber angenommen und verbindlich.
- (2) Einschreibung der ADAC Ortsclubs
  - Öffentliche Einschreibung

Die ADAC-Ortsclubs haben ab dem 30.06.2023 bis zum 14.07.2023 die Möglichkeit, Mannschaftseinschreibungen über folgendes Onlineformular vorzunehmen.

Link: https://www.adac-digital-cup.de/veranstaltungen/adac-endurance-summer-cup/einschreibung

- Für die Einschreibung sind in erster Instanz folgende Angaben zu tätigen:
  - ADAC Ortsclub
  - Zugehörigkeit ADAC Regionalclub
  - Bevorzugtes Simulatoren Center
  - Wertung
  - Gewünschte Startnummer
  - Angaben Teamleiter
  - E-Mail-Verteiler
- Alle ADAC Ortsclub-Mannschaften, die nach diesem Einschreibeprozess durch den Serienbetreiber angenommen werden, erhalten innerhalb von 72 Stunden eine Einschreibebestätigung per Mail.
- Die Teilnahmebestätigung erfolgt per Mail bis zum 17.07.2023.
- Abhängig von der jeweiligen maximalen Starterzahl der Fahrzeugklassen im ADAC Endurance Summer Cup Season V, stehen jedem ADAC Regionalclub, welcher eine Einschreibungsbestätigung seitens des Serienbetreibers erhalten hat, ein entsprechendes Kontingent an Startplätzen zur Verfügung. Ausschließlich der ADAC Regionalclub entscheidet über die Vergabe seines Kontingents von Startplätzen an die ihm zugehörigen ADAC Ortsclubs, welche sich per Einschreibeformular um die Teilnahme am ADAC Endurance Summer Cup Season V beworben haben. Hierbei ist seitens des ADAC Regionalclubs jedoch zu berücksichtigen, dass bei der Auswahl der Mannschaften



solche vorrangig benannt werden müssen, die bereits in den Meisterschaften des ADAC Endurance Summer Cups gestartet sind.

- Alle Ortsclub-Mannschaften, die nach diesem Einschreibeprozess durch den Serienbetreiber angenommen werden, erhalten eine Einschreibebestätigung per Mail. Es besteht keine Einschreibegebühr für ADAC Ortsclub-Mannschaften gegenüber dem <u>Serienausschreiber!</u>
- Mit dem "Antrag auf Einschreibung" beauftragen und bevollmächtigen der ADAC Regionalclub und der ADAC
   Ortsclub den Serienbetreiber, in seinem Namen Nennungen zu den Veranstaltungen bei den Wertungsläufen zum
   ADAC Endurance Summer Cup zu bearbeiten (Blocknennung).
- Mit der Einschreibung verpflichtet sich der ADAC-Ortsclub an allen Wertungsläufen mit seinen genannten Mannschaften teilzunehmen.
- Grundsätzlich darf jeder ADAC-Ortsclub zwei Mannschaften pro Fahrzeugklasse nennen. Sollte jedoch eine Fahrzeugklasse einen Überhang aufweisen, werden die erstgenannten Mannschaften eines ADAC Ortsclubs vorrangig behandelt.
  - Sollte der Fall eintreten, dass eine Fahrzeugklasse ihre maximale Anzahl der Fahrzeuge nicht erreicht, besteht die Möglichkeit, dass ADAC Ortsclubs mehr als zwei Mannschaften für eine Fahrzeugklasse nennen können.
- Der Serienausschreiber behält sich das Recht vor, die einzelnen Fahrzeugklassen des ADAC Endurance Summer Cup
  -Season V bei weniger als 20 eingeschriebenen Ortsclub-Mannschaften nicht durchzuführen.

# 1.3.2 Nenngeld für die Season und je Veranstaltung.

- (1) Einschreibegebühr ADAC Regionalclubs für die Season
   Die Einschreibegebühr für die Teilnahme an allen Veranstaltungen des ADAC Endurance Summer Cup 2023 beträgt für 85
   € (Netto) pro eingeschriebener Ortsclubmannschaft des jeweiligen Regionalclubs.
   Die Einschreibegebühr wird nach gültiger Nennbestätigung in Rechnung gestellt.
- (2) Einschreibegebühr ADAC Ortsclubs für die Season Die Höhe der Einschreibegebühr für ADAC Ortsclub-Mannschaften liegt in der Entscheidung des jeweiligen ADAC Regionalclubs.
- (3) Rückerstattung der Einschreibegebühr
  Eine Erstattung der Einschreibegebühr in voller Höhe erfolgt nur bei der Nichtannahme der Nennung des Regionalclubs.
  Eine anteilige Erstattung der Einschreibegebühr erfolgt nicht.
- (4) Vertragsverhältnis zwischen ADAC Regionalclub und Simulatoren Center Ein Vertragsverhältnis besteht ausdrücklich nur zwischen Regionalclub und Simulatoren Center. Die Mietpreise und weitere Konditionen für die Nutzung der Simulatoren wird ausschließlich zwischen dem Regionalclub und den Simulatoren Center vereinbart und durch den Regionalclub an seine Ortsclubs kommuniziert. Die Abrechnung dieser Mietkosten erfolgt direkt zwischen dem Regionalclub und dem Simulatoren Center. Die Simulatoren Center als auch die jeweiligen Simulatoren müssen uneingeschränkt dem technischen Reglement entsprechen.

# 1.3.3 Startnummern

Die Teilnehmer können ihre Wunschstartnummer bei der Nennung angeben.

Die Startnummernvergabe richtet sich nach der jeweils gewählten Fahrzeugklasse:

Cup-Class: #100 - #199 GT4-Class: #200 - #299 BMW-M235i-Class: #300 - #399

Die finale Bestätigung der Startnummer erfolgt mit der Nennungsbestätigung.

### 1.4 Lizenzen

### 1.4.1 Erforderliche Lizenzstufen

Keine Lizenzen erforderlich.



# 1.4.2 Altersregelung

Teilnehmer/-innen, die das 12. Lebensjahr vollendet haben und Mitglied im jeweiligen Ortsclub sind, sind startberechtigt. Eine Lizenz ist für die Startberechtigung am ADAC Endurance Summer Cup nicht vorausgesetzt. Bei den angegebenen Altersregelungen gilt die Jahrgangsregelung ab 2009.

Im Einzelfall hat der Veranstalter die Möglichkeit Ausnahmegenehmigungen zu erteilen. Der Antrag auf eine Ausnahmegenehmigung muss beim Veranstalter gestellt werden.

# 1.5 Versicherung

# 1.5.1 Versicherung der Simulatoren Center

Die Simulatoren Center müssen gegenüber dem Serienausschreiber eine Haftpflichtversicherung vorweisen.

# 1.6 Veranstaltungen

Die Veranstaltungen des ADAC Endurance Summer Cup werden nach den Bestimmungen der Rahmen-Ausschreibung für Rundstrecken-Serien im Simracing und dem Verhaltens- & Strafenkatalog (SimRacing Internal Guideline) durchgeführt. Alle Teilnehmenden sind verpflichtet, sich mit diesen Bestimmungen und Reglements vertraut zu machen und diese zu beachten.

### 1.6.1 Serien-Terminkalender

Veranstaltung	Date	Strecke	Rennformat
Event 1	Sonntag, 06. August 2023	Nürburgring GP	Sprint
Event 2	Sonntag, 20. August 2023	Kyalami	Endurance
Event 3	Sonntag, 08. Oktober 2023	Monza	Sprint

Track Vote Strecken: Watkins Glen, Imola und Kyalami

# 1.6.2 Event Zeitplan

ADAC Endurance Summer Cup | Sprint-Format (4 Std. Simulator)

Start	Dauer	Ende	Was	Livestream
09:00:00	00:10:00	09:10:00	Fahrereinsatzbestätigung	Nein
09:10:00	00:05:00	09:15:00	Simulator-Check Runde	Nein
09:15:00	00:30:00	09:45:00	Freies Training	Nein
09:45:00	00:20:00	10:05:00	Zeittraining 1 (Qualifying)	Ja
10:05:00	00:04:00	10:09:00	Overtime	Ja
10:09:00	00:02:00	10:11:00	Gridding Time	Ja
10:11:00	01:05:00	11:16:00	Rennen 1	Ja
11:16:00	00:02:00	11:18:00	Race Overtime	Ja
11:18:00	00:05:00	11:23:00	Siegerinterviews	Ja
11:23:00	00:05:00	11:28:00	Freies Training	Ja
11:28:00	00:20:00	11:48:00	Zeittraining 2 (Qualifying)	Ja
11:48:00	00:04:00	11:52:00	Overtime	Ja
11:52:00	00:02:00	11:54:00	Gridding Time	Ja
11:54:00	01:05:00	12:59:00	Rennen 2	Ja
12:59:00	00:02:00	13:01:00	Race Overtime	Ja
13:01:00	00:05:00	13:06:00	Siegerinterviews	Ja



ADAC Endurance Summer Cup | Endurance-Format (4 Std. Simulator)

Start	Dauer	Ende	Was	Livestream
09:00:00	00:10:00	09:10:00	Fahrereinsatzbestätigung	Nein
09:10:00	00:05:00	09:15:00	Simulator-Check Runde	Nein
09:15:00	00:50:00	10:05:00	Freies Training	Nein
10:05:00	00:25:00	10:30:00	Zeittraining (Qualifying)	Ja
10:30:00	00:04:00	10:34:00	Overtime	Ja
10:34:00	00:02:00	10:36:00	Gridding Time	Ja
10:36:00	02:25:00	13:01:00	Rennen	Ja
13:01:00	00:02:00	13:03:00	Race Overtime	Ja
13:03:00	00:05:00	13:08:00	Siegerinterviews	Ja

# 1.6.3 Einsatzfahrernennung (Eventnennung)

- (1) Die Einsatzfahrer/-innen müssen dem Veranstalter jeweils bis Freitag vor der Veranstaltung bis 17:00 Uhr genannt werden. Die Form der Nennung ist in der jeweiligen Gridmail aufgeführt.
- (2) Jeder ADAC Ortsclub-Mannschaft steht es frei das Fahrzeug mit den Fahrer/innen ihrer Wahl zu besetzten.
- (3) Fahrer/-innen haben die Möglichkeit, ohne Einschränkungen in allen drei Fahrzeugklassen zu starten. Es besteht die Option, in jeder der Klassen anzutreten und an den Rennen teilzunehmen, unabhängig von der gewählten Fahrzeugklasse.

# 1.6.4 Maximale Anzahl der zulässigen Fahrzeuge

Die maximale Anzahl der zulässigen Fahrzeuge ist wie folgt.

CUP - Class	15 Porsche 911 GT3 Cup 2017
GT4 - Class	15 Porsche Cayman GT4
BMW-M235i - Class	15 BMW-M235i

Der Veranstalter kann die Verteilung der Fahrzeugklassen basierend auf den Anmeldungen dynamisch anpassen.

# 1.6.5 Wettervorhersage & Virtuelle Uhrzeit

Im Briefing-Dokument der Veranstaltung werden die virtuelle Uhrzeit, die Luft- und Streckentemperatur, die Beschaffenheit der Rennstrecke, der Grad der Bewölkung, sowie die Windrichtung und -stärke veröffentlicht. Die vom Veranstalter bereitgestellten Trainingsserver werden stets unter den gleichen Wetterbedingungen zur Verfügung gestellt, unter denen auch die Rennen gefahren werden.

### 1.6.6 Kommunikation

(1) Teamspeak

Alle Teams müssen sich mit Beginn der Simulator-Checkrunde in ihrem Teamspeak-Channel befinden. Teams, die sich mit Beginn der Simulator-Checkrunde <u>nicht</u> in ihrem Teamspeak-Channel befinden erhalten im Rennen eine 10 Sekunden Stopp & Go Strafe.

(2) InGame Chat

Mit Beginn des freien Trainings ist das Chatverbot (Textchat) einzuhalten. Ausnahme bilden folgende Hinweise: Pass Left / Pass Right und Pitting im Textchat.

# 1.6.7 Durchführung der Wettbewerbe

Alle Formate werden:
online
zentral durchgeführt
🗵 dezentral in Simulatoren Center durchgeführt, welche online miteinander verbunden sind



#### (1) Training

Offizielle Trainings-Server, die vom Veranstalter bereitgestellt werden, werden jeweils 7 Tage vor dem Event online geschaltet. Privat gehostete Trainings-Server sind erlaubt.

Die Freigabe der Strecke für das Training am Veranstaltungstag erfolgt durch die Rennleitung. Erst nach dieser Freigabe dürfen die Teilnehmer die Boxengasse verlassen.

#### (2) Zeittraining (Qualifikation)

Das Zeittraining findet im Open-Quali-Format statt. Alle Teilnehmenden, unabhängig von der Fahrzeugklasse, bestreiten das Zeittraining gemeinsam auf der Strecke.

Sobald der AC-Server in den Zeittrainingsmodus wechselt, dürfen alle Teams eigenständig mit ihrem Zeittraining beginnen. Es gibt kein Qualifikationsminimum. Teams, die im Zeittraining keine gezeitete Runde absolvieren, sind dennoch zur Teilnahme berechtigt, allerdings starten sie vom Ende des Starterfeldes aus. Dabei bestimmt die Simulation die Startposition.

Es ist entscheidend, Fahrern, die sich während des Qualifyings auf einer schnellen Runde befinden, grundsätzlich freie Fahrt zu gewähren, es sei denn, man befindet sich selbst auf einer schnellen Runde. Angriffe, Überholmanöver oder Überholversuche gegenüber Fahrern, die sich auf einer schnellen Runde befinden, sind nicht gestattet. Es ist von äußerster Wichtigkeit, den Fahrern genügend Platz und Raum zu lassen, um ihre schnellen Runden zu absolvieren und so faire Wettbewerbsbedingungen sicherzustellen.

Die Qualifikation darf jeweils nur durch eine/-r Fahrer/-in bestritten werden, ein Fahrerwechsel innerhalb der Session ist nicht zulässig. Für die das Sprtint-Format gilt zudem: Das Qualifying 2 darf nicht von dem/der gleiche/-n Fahrer/-in bestritten werden, wie das Qualifying 1.

#### (3) Startarten

Die Wertungsläufe werden wie folgt gestartet:

☑ rollender Start (Indianapolis-Start)

☐ stehender Start mit versetzter Startaufstellung (GP-Start)

#### (4) Wertungsläufe

- (1) Alle Wertungsläufe werden als Teamrennen durchgeführt. Mindestens ein Fahrerwechsel muss während des Rennens absolviert werden.
- (2) Die Rennlängen setzten sich wie folgt zusammen:
  - a. Sprint-Format

2x 65 Minuten Teamrennen

b. Endurance-Format

1x 145 Minuten Teamrennen

- (3) In der Rennzeit ist die Einführungs-/Formationsrunde enthalten.
- (4) Boxenstopps mit Mindeststandzeit
  - a. Sprint-Format

Im Sprint-Format ist es verpflichtend, 1-mal die Boxengasse in einem bestimmten Zeitwert zu durchfahren. Der Zeitwert ist dem jeweiligen Briefing-Dokument zu entnehmen.

b. <u>Endurance-Format</u>

Im Endurance-Format ist es verpflichtend, 2-mal die Boxengasse in einem bestimmten Zeitwert zu durchfahren. Der Zeitwert ist dem jeweiligen Briefing-Dokument zu entnehmen.

### 1.6.8 Wertung

(1) Punktetabelle und Wertungsmodus

Sieger eines Wertungslaufes ist das Team, welches die gefahrene Distanz mit dem Fahrzeug in der kürzesten Zeit unter Einbeziehung aller Strafen zurückgelegt hat.

Alle Teams, die gestartet sind, werden gewertet, sofern sie mit der Zielflagge das Rennen beenden. Bei Kürzung der Distanz oder Abbruch eines Rennens, soweit dieses nicht wiederaufgenommen wird, erhalten die Teilnehmer/-innen folgende Punkte:



mind. 50% der vorgesehenen Distanz = volle Punkte unter 50% der vorgesehenen Distanz = keine Punkte

Eine Wertung erfolgt nur dann, wenn ein nachvollziehbares Ergebnis, entweder mittels Replay oder Result / Timing vorliegt.

Für die Wertungsläufe werden folgende Punkte für die einzelnen Fahrzeugklassen vergeben:

#### **Endurance-Format**

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Punkte	60	43	36	30	26	23	20	17	14	11	9	7	5	3	1

#### Sprint-Format

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Punkte	30	23	19	16	14	13	12	10	8	6	5	4	3	2	1

Das Punkteraster ist vorläufig! Das Punkteraster kann nach Nennschluss anhand der Anzahl der Starter Pro Fahrzeugklasse so angepasst, dass der letzte noch einen Meisterschaftspunkt erhält.

#### (2) Gentleman – Wertung

Die Gentleman-Wertung umfasst alle drei Fahrzeugklassen. Hierbei werden die in der Klassenwertung erzielten Punkte in diese Sonderwertung übertragen und gesondert geführt.

Berechtigt für die Gentleman-Wertung sind ADAC Ortsclub-Mannschaften, die ausschließlich aus Teilnehmenden bis Jahrgang 1991 bestehen. Sollte während der laufenden Season ein Teilnehmer/in diese Jahrgangsregelung nicht erfüllen, so verliert diese Mannschaft ihre Berechtigung für die Gentleman-Wertung und wird aus dieser ersatzlos gestrichen.

### (3) Junior - Wertung

Die Junior Wertung umfasst alle drei Fahrzeugklassen. Hierbei werden die in der Klassenwertung erzielten Punkte in diese Sonderwertung übertragen und gesondert geführt.

Berechtigt für die Junior-Wertung sind ADAC Ortsclub-Mannschaften, die ausschließlich aus Teilnehmer/-innen ab Jahrgang 2006 bestehen. Sollte während der laufenden Season ein Teilnehmer/in diese Jahrgangsregelung nicht mehr erfüllen, so verliert diese Mannschaft die weitere Teilnahmeberechtigung für die Junior-Wertung und wird aus dieser ersatzlos gestrichen.

### (4) Women – Wertung

Die Women Wertung umfasst alle drei Fahrzeugklassen. Die Women Wertung ist eine Fahrerin-basierte Einzelwertung. Hierbei werden die in der Klassenwertung erzielten Punkte in diese Sonderwertung übertragen und gesondert geführt. Die Fahrer/-innen müssen gesondert zu jedem Wertungsrennen benannt werden.

### (5) ADAC Regional Club Wertung

Die ADAC Regional-Club-Wertung berücksichtigt alle drei Fahrzeugklassen. Hierbei werden die Teams dem jeweiligen ADAC Regional-Club zugeordnet und die zwei am besten platzierten Teams pro Club fließen in die ADAC Regional-Club-Wertung ein.

#### (6) Punktegleichheit

Besteht bei der Endauswertung Punktgleichheit zwischen mehreren Teilnehmenden oder Teams, so entscheidet die größere Anzahl der ersten, dann der zweiten und der weiteren Plätze aller durchgeführten Läufe.

# 1.6.9 Titel, Preisgeld und Pokale

#### (1) Titel Gesamtsieger

Die Mannschaft mit der insgesamt höchsten Punktzahl nach allen Wertungsläufen im ADAC Endurance Summer Cup – Cup - Class erhält den Titel: Champion Cup - Class - ADAC Endurance Summer Cup 2023

- 1. Platz 100 € für die Mannschaft + Simracing Expo Tickets für jeden Fahrer/in + Teamchef
- 2. Platz 85 €
- 3. Platz 50 €
- (2) Die Mannschaft mit der insgesamt höchsten Punktzahl nach allen Wertungsläufen im ADAC Endurance Summer Cup GT4 Class erhält den Titel: Champion GT4 Class ADAC Endurance Summer Cup 2023
  - 1. Platz 100 € für die Mannschaft + Simracing Expo Tickets für jeden Fahrer/in + Teamchef
  - 2. Platz 85 €
  - 3. Platz 50 €



- (3) Die Mannschaft mit der insgesamt höchsten Punktzahl nach allen Wertungsläufen im ADAC Endurance Summer Cup BMW M235i Class erhält den Titel: Champion BMW M235i Class ADAC Endurance Summer Cup 2023
  - 1. Platz 100 € für die Mannschaft + Simracing Expo Tickets für jeden Fahrer/in + Teamchef
  - 2. Platz 85 €
  - 3. Platz 50 €
- (4) Die Mannschaft mit der insgesamt höchsten Punktzahl nach allen Wertungsläufen im ADAC Endurance Summer Cup Gentlemen-Wertung erhält den Titel: Champion Gentlemen Wertung ADAC Endurance Summer Cup 2023
  - Platz Simracing Expo Tickets für jeden Fahrer/in + Teamchef
- (5) Die Mannschaft mit der insgesamt höchsten Punktzahl nach allen Wertungsläufen im ADAC Endurance Summer Cup Junior-Wertung erhält den Titel: Champion Junior Wertung ADAC Endurance Summer Cup 2023
  - 1. Platz Simracing Expo Tickets für jeden Fahrer/in + Teamchef
- (6) Die Fahrerin mit der insgesamt höchsten Punktzahl nach allen Wertungsläufen im ADAC Endurance Summer Cup Women-Wertung erhält den Titel: <u>Champion Women Wertung ADAC Endurance Summer Cup 2023</u>
  - 1. Platz Simracing Expo Tickets für jeden Fahrer/in + Teamchef
- (7) Preisgeld und Pokale

Die ersten drei Mannschaften der einzelnen Fahrzeugklassen erhalten jeweils einen Mannschaftspokal.

# 1.6.10 Rennkommission / Proteste / Strafen

- (1) Die Reko besteht aus dem Rennleiter und mindestens einem permanenten Steward. Es findet eine Bewertung von Vorfällen während der Veranstaltung (Live Reko) statt.
- (2) Proteste können während des Rennens, spätestens aber bis 15 Minuten nach dem Zieleinlaufes eines Wertungslaufs über das entsprechende Online-Formular eingereicht werden. Proteste, welche nach dieser Frist eingereicht werden, gelten als unzulässig. Proteste sind fristgerecht über das Protestformular einzureichen. Proteste sind gebührenfrei.
- (3) Protestfrist für einzelne Vorfälle bis 30 Minuten vor dem Rennende: Die Protestfrist einzelner Vorfälle beträgt 30 Minuten.
- (4) Die Sichtung von einzelnen Rennsituationen durch die Rennleitung, erfolgt grundsätzlich nur aufgrund eines schriftlichen Protests durch das Team an die Rennleitung. Die Rennleitung behält sich das Recht vor, bei festgestellten Verstößen eigenständig tätig zu werden.
- (5) Eine während eines Rennens von der Rennleitung verhängte Strafe wird der ADAC-Ortsclub-Mannschaft über Teamspeak mitgeteilt. Die ADAC-Ortsclub-Mannschaft hat drei Runden Zeit um die Strafe in der dafür gegenzeichneten Fläche (Penalty Box) in der Boxengasse anzutreten. Sollte dies nicht geschehen oder gegen Ende des Rennens aus Zeit-oder Distanzgründen nicht mehr möglich sein, verhängt die Reko eine Wertungs-Ersatzstrafe.
- (6) Sollten während oder nach dem Rennen offene Fragen zu Entscheidungen der Rennleitung bestehen, sind diese direkt nach dem Rennen zu besprechen. Spätere Anfragen bleiben unbeantwortet.

### 1.6.11 Rechtswegausschluss und Haftungsbeschränkung

- (1) Bei Entscheidungen des Serienausschreibers, des Vorsitzenden der Reko, oder des Veranstalters als Preisrichter im Sinne des § 661 BGB ist der Rechtsweg ausgeschlossen.
- (2) Aus Maßnahmen und Entscheidungen des Serienausschreibers können keine Ersatzansprüche irgendwelcher Art hergeleitet werden, außer bei vorsätzlicher oder grob fahrlässiger Schadensverursachung.
- (3) Die Teilnehmer/-innen nehmen auf eigene Gefahr an den Veranstaltungen teil. Bewerber/-in und Fahrer/-innen erklären mit Abgabe dieser Nennung den Verzicht auf Ansprüche jeder Art für Schäden, die im Zusammenhang mit den Veranstaltungen entstehen und zwar gegen den ADAC Mittelrhein e.V., ADAC Nordrhein e.V. und die ADAC Travel & Event Mittelrhein GmbH, deren Organe und Geschäftsführer den Veranstalter, die Mitglieder der Reko, den Betreibern der Simulatoren Center und alle anderen Personen, die mit der Organisation der Veranstaltung in Verbindung stehen, außer für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung, auch eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen des enthafteten Personenkreises beruhen, außer für sonstige Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung, auch eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen des enthafteten Personenkreises beruhen.



(4) Der Haftungsausschluss wird mit Abgabe der Nennung allen Beteiligten gegenüber wirksam. Er gilt für Ansprüche aus jeglichem Rechtsgrund, insbesondere sowohl für Schadensersatzansprüche aus vertraglicher als auch außervertraglicher Haftung und auch für Ansprüche aus unerlaubter Handlung. Stillschweigende Haftungsausschlüsse bleiben von vorstehender Haftungsausschlussklausel unberührt.

# 1.6.12 TV-Rechte/Werbe- und Fernsehrechte

Alle Copyrights und Bildrechte liegen beim Serienausschreiber, einschließlich der Bilder, die von Fernsehübertragungen des ADAC Endurance Summer Cups übernommen werden.

Alle Fernsehrechte des ADAC Endurance Summer Cups, sowohl für terrestrische Übertragung als auch für Kabel- und Satellitenfernsehübertragung, alle Videorechte und alle Rechte zur Verwertung durch sämtliche elektronische Medien, einschließlich Internet liegen beim Serienausschreiber.

Jede Art von Aufnahmen, Ausstrahlung, Wiederholung oder Reproduktion zu kommerziellen Zwecken ist ohne schriftliche Zustimmung des Serienausschreibers verboten.

# 1.6.13 Besondere Bestimmungen

$oxed{\boxtimes}$ Die besonderen Serienbestimmungen sind in den Anhängen veröffentlicht
$\square$ Es gibt keine weiteren besonderen Serienbestimmungen.

# 2 TECHNISCHES REGLEMENT

# 2.1 Technische Hardware-Bestimmungen der Serie

# 2.1.1 Sichtsystem (Monitore)

Die Simulatoren müssen ein Triple Screen System aufweisen, welches folgende Mindestspezifikationen erfüllt:

- Jeweilige Monitorgröße mindestens 37 Zoll Bildschirmdiagonale
- Mindestgesamtauflösung über 3 Monitore 5760 x 1080 Pixel
- Min. 60Hz Wiederholfreguenz
- Min. 150 Grad Sichtfeld

Die Verwendung von VR Brillen ist verboten.

### 2.1.2 Motion System

Zur Teilnahme berechtigt sind folgende Motion Konzepte:

- (1) Seatmover (2 Aktoren zur Bewegung des Sitzes) in Kombination mit Traction Loss System
- (2) Platform Mover (mindestens 3 Aktoren zur Bewegung der Plattform, auf der der Simulator sitzt).
- (3) Kombination aus Seatmover Prinzip und Platform Mover Prinzip.

Darüber hinaus, müssen folgende Vorgaben eingehalten werden:

- (1) Sitz oder Lenkrad- und Pedalanlage müssen längs verstellbar sein.
- (2) Sitzposition muss einer üblichen GT3 Fahrzeugspezifikation entsprechen.
- (3) Kabel Headset
- (4) Mindestens 4 Punkt Gurtsystem
- (5) Stromversorgung: 220 V 50Hz, max. 8 A

### 2.1.3 Pedalerie

- (1) Pedal System (Kupplung, Bremse und Gaspedal)
- (2) Mindestbremskraft von 50 kg, Bremskraft Simulation muss aus einer Feder und / oder Kunststoffdämpfungskombination bestehen.
- (3) Hydraulische Bremsanlage sind optional zugelassen.



# 2.1.4 Lenkrad (Base)

- (1) Mindestanforderung: 7 Nm Nenndrehmoment, 20 Nm max.
- (2) Paddle Shifting

### 2.1.5 Sicherheit

- (1) CE Herstellererklärung
- (2) Notausschalter

### 2.1.6 Abnahme der Simulatoren

Der Simulator muss vom Serienorganisator einmalig technisch abgenommen werden, um die Einhaltung der technischen Vorgaben zu prüfen. Ein Abnahmezertifikat muss an Ort und Stelle vom Betreiber jedes eingesetzten Simulators vorgelegt werden können.

# 2.1.7 Gesonderte Bestimmungen

- (1) Sim-Center die nur mit einem Simulator am ADAC Endurance Summer Cup Teilnehmen, müssen eine dauerhaftes Liveübertragung via Zoom dem Veranstalter streamen oder nach der Veranstaltung ein vollständigen Telemetrie File schicken der vom Simulator Hersteller verifiziert sein muss.
- (2) Simulatoren die nicht aus einem Sim-Center am ADAC Endurance Summer Cup Teilnehmen ADAC Ortsclub-Mannschaften, die nicht aus einem Sim-Center heraus teilnehmen, müssen eine dauerhaftes Liveübertragung via Zoom dem Veranstalter streamen oder nach der Veranstaltung ein vollständigen Telemetrie File schicken der vom Simulator Hersteller verifiziert sein muss.

# 2.2 Technische Software Bestimmungen der Serie

#### 2.2.1 Simulation

Die Simulation Assetto Corsa von Kunos Simulazioni Srl.

# 2.2.2 Überwachung der Streckenbegrenzungen

Die Überwachung der Streckenbegrenzungen erfolgt durch die Simulation, und durch die Rennleitung.

# 2.2.3 Kommunikation

Das VOIP Kommunikationssystem Teamspeak ist verpflichtend zu verwenden. Die Mannschaften sind dafür verantwortlich, zusammen mit dem Simulatoren Center dafür zu sorgen, dass der jeweilige Simulator und die betreffende Mannschaft im korrekten, der Mannschaft zugewiesenen Teamspeak Kanal sind.

### Teamspeak

- Download: <u>Link</u>

- Server Adresse: ts.adac-digital-cup.de:9988

# 2.2.4 Penalty Applikation

\_

# 2.2.5 Computer System Voraussetzungen

Der PC des jeweiligen Simulators muss die Mindestanforderungen der Simulation im Wettbewerbsmodus (60 Rennfahrzeuge im Wettbewerb) entsprechen.

### 2.2.6 Custom Shader Patch

Die Verwendung des Custom Shader Patch ist verpflichtend zu verwenden.



# 2.3 Technische Ausstattung der Simulatoren Center

# 2.3.1 Audiosystem

Teilnehmende Simulatoren Center / Simulatoren müssen eine vollständige Kommunikation über Teamspeak mit der Rennleitung/Veranstalter gewährleisten.

# 2.4 Allgemeines/Präambel

Alles nicht ausdrücklich durch dieses Reglement Erlaubte ist verboten.

Erlaubte Änderungen dürfen keine unerlaubten Änderungen oder Reglementverstöße nach sich ziehen.

# 2.4.1 Fahrer/-innen Ausrüstung

Aus hygienischen Gründen ist die Verwendung von Handschuhen während des Fahrens im Simulator vorgeschrieben. Hinsichtlich der Beschaffenheit der Handschuhe sind keine Voraussetzungen gegeben, jedoch wird empfohlen Rennsport Handschuhe oder spezielle Simracing Handschuhe zu verwenden. Simracing Handschuhe haben den Vorteil, dass das Touchpad an der Tastatur bedient werden kann, ohne den Handschuh ausziehen zu müssen.

# 2.4.2 Werbung an Wettbewerbsfahrzeug

#### 1. Templates

Die Templates werden im ADAC Digital Cup – Portal veröffentlicht. Die eigen erstellten Fahrzeuglackierungen müssen bis 10 Tage vor dem Wertungsrennen vom Teamleiter über das Portal hochgeladen werden.

#### 2. Richtlinien für die Templates

Das Windscreen Banner muss ausschließlich den Logoschriftzug des ADAC Digital Cup / GTÜ enthalten. Weitere Werbung ist auf den Scheiben ist nicht gestattet. Darüber hinaus gilt für die Logos des ADAC Endurance Summer Cup, dass diese zu keiner Zeit:

- verschoben werden
- in Größe oder Format geändert werden
- von anderen Grafiken überdeckt oder in der Sichtbarkeit eingeschränkt werden
- farblich geändert werden
- müssen, so wie in den Templates vorgegeben, sichtbar im Fahrzeugdesign verbleiben

#### 3. <u>Eigene Logos / eigenes Design</u>

Eigene Logos und eigene Designs sind zulässig und ausdrücklich erwünscht. Es gilt jedoch die unter Punkt 2.4.4 genannten Vorgaben zu beachten. Für die verwendeten Logos muss eine Genehmigung der entsprechenden Unternehmen vorliegen. Durch das Anbringen der Logos auf dem verwendeten Fahrzeug bestätigt der/die Fahrer/innen, dass diese Genehmigungen vorliegen. Im Schadensfall haftet der Teamleiter. Der Serienausschreiber haftet nicht für mögliche Ansprüche Dritter.

Sämtliche Designs oder Schriftzüge, welche eine Verbindung zu parteipolitischen, pornographischen oder fremdenfeindlichen Inhalten assoziieren, sind verboten und führen zum Ausschluss aus der Serie.

# 3 TEIL 3 ANLAGEN/ ZEICHNUNGEN

# 3.1 Besondere Bestimmungen gemäß Art. 17 Teil 1

# 3.1.1 Fahrzeuge und Balance of Performance

#### Cup - Class Fahrzeug

Fahrzeug	Restriktor	Ballast	Setup
Porsche 911 GT3 Cup 2017			open



#### GT4 - Class Fahrzeug

Fahrzeug	Restriktor	Ballast	Setup
Porsche Cayman GT4			fixed

#### BMW-M235i - Class Fahrzeug

Fahrzeug	Restriktor	Ballast	Setup
BMW M235i Racing			fixed

# 3.1.2 Fahrzeugsetup und Fahrzeugeinstellungen

Für die Cup - Class bestehet keinerlei Beschränkungen hinsichtlich der Fahrzeugeinstellungen. Sämtliche Änderungen sind zulässig, vorbehaltlich der Vorgaben der BOP. Für das Porsche 911 GT3 Cup 2017 Fahrzeug wird serverseitig ABS zugelassen.

Für die GT4 - Class - sind ausschließlich die Anpassung der Bremsbalance, Bremskraft, Traktionskontrolle (TC),

Antiblockiersystem (ABS) und des Reifendrucks zulässig.

Alle anderen Fahrzeugeinstellungen sind verboten.

Für die BMW-M235i - Class sind ausschließlich die Anpassung der Bremsbalance, Bremskraft, Traktionskontrolle (TC), Antiblockiersystem (ABS) und des Reifendrucks zulässig.

Alle anderen Fahrzeugeinstellungen sind verboten.

Die Füllmenge der Kraftstofftanks ist bei allen Einsatzfahrzeugen freigestellt.

# 3.1.3 Fahrzeugbeleuchtung

Die Beleuchtung hat generell ausgeschaltet zu bleiben.

Die Beleuchtung darf eingeschaltet werden:

- In der Qualifikation, während einer schnellen Runde.
- Im Rennen, ausschließlich als Klassen-Führender!
- Bei einem Überrundungsmanöver, um zu signalisieren, dass man überholen will. Kommt es wiederholt innerhalb einer Runde zu Überrundungen darf das Licht angelassen werden.

Wenn es die Sichtverhältnisse erforderlich machen. Die Beleuchtung muss bei Regen und Nachtrennen generell eingeschaltet werden.

Es ist ausdrücklich verboten, während des Qualifyings und des Rennens die Lichthupe, auch bekannt als "Flash Lights", zu benutzen.

Jeder Verstoß gegen dieses Verbot wird wie folgt geahndet.

Erster Verstoß: 1x Penalty Points Zweiter Verstoß: 3x Penalty Points

Ab dem dritten Verstoß: Durchfahrtsstrafe + 3x Penalty Points

# 3.1.4 Reko / Sichtungsbereiche

Die Reko besteht aus dem Rennleiter und mindestens einem permanenten Steward. Es findet eine Bewertung der gemeldeten Vorfälle während der Rennen (Live Reko) statt. Die Reko behält sich das Recht vor, auch eigenständig in dieser Richtung tätig zu werden.

# 3.1.5 Simracing International Guideline

Link: klick hier

### 3.1.6 Safety Car

Es kommt kein Safety-Car zum Einsatz

# 3.1.7 Bestimmung verantwortlicher Personen in den jeweiligen Centern

Zur Sicherstellung eines reibungslosen Ablaufs der Veranstaltungen ist es unabdingbar, dass die Mannschaften in einem rollierenden System jeweils eine Person zur Unterstützung der Organisation bereitstellen. Diese Person dient als Kontakt zwischen Rennleitung und Mannschaften. Die Organisationsleitung legt vor der Saison fest, welche Mannschaft zu den jeweiligen Events mit diesem Organisationsdienst beauftragt wird. Die jeweils verantwortliche Mannschaft hat die



Kontaktperson bis spätestens Donnerstag vor dem Veranstaltungswochenende der Organisationleitung zu benennen. Falls die Kontaktperson aktiv am Rennen teilnimmt, ist der Organisationsleitung für diesen Zeitraum ein/eine Stellvertreter/ in zu benennen. Diese aufgrund der dezentralen Eventstruktur notwendige, unterstützende Tätigkeit hat durch die entsprechende Kontaktperson neutral und unparteiisch zu erfolgen.

<del>Zu den Aufgaben als Bindeglied zwischen Reko und Simulatoren Center zählen u.a.:</del>

- Ansprechpartner für die Teams
- Schnittstelle zwischen Rennleitung und Teams

Selbstverständlich ist es Regionalclubs freigestellt, ersatzweise eine eigene Person (z.B. Obmann für digitalen Motorsport) als Verbindungsperson zu stellen. In diesem Falle müssen die Ortsclub-Mannschaften keine Person bereitstellen.

# 3.1.8 Serien Management

Sämtliche Serienformate des ADAC Endurance Summer Cup werden fortan über die Plattform ADAC Digital Cup angeboten. Auf dem Portal ADAC Digital Cup (www.adac-digital-cup.de) sind sämtliche Informationen zu den Serien sowie alle notwendigen Formulare (z.B. Nennformular/Protestformulare) verfügbar. Während der Rennen sind dort auch z.B. eingesandte Proteste und/oder Vorfälle, welche durch die Rennleitung untersucht werden, einzusehen.

Informationen über die Serien des ADAC Endurance Summer Cup, beispielsweise Ergebnislisten, Rennberichte, Teamgrafiken, Spotterguide usw. sind frei einsehbar. Serienspezifische Formulare wie z.B. Nenn-formular und Protestformular können erst nach der Registrierung/Anmeldung eingesehen werden.

Daher ist es für eine Teilnahme an den Serien des ADAC Endurance Summer Cup erforderlich, dass der Teamleiter und alle Teilnehmenden sich im Portal ADAC Digital Cup einen Account anlegen. Die Registrierung über das Portal dient ebenfalls zur Dokumentation der übermittelten Nennungen und Formulare, welche automatisch mit einem digitalen Zeitstempel versehen werden.

#### Registrierung/Login ADAC Digital Cup - Portal

Bei der Registrierung/Login ist folgendes zu beachten.

Teilnehmende müssen einen Account mit dem richtigen Namen (Vor-/Zuname) erstellen.
 Eine solche Registrierung dient als Grundlage für alle Wertungen und der dazugehörigen Historie jedes ADAC Orts-/Regionalclubs.

# 3.1.9 Wertungsstrafen

Das sportliche Reglement und der dazugehörige Strafenkatalog (Simracing International Guideline) werden vor dem ersten offiziellen Wertungsrennen veröffentlicht. Sie sind Bestandteil dieser Ausschreibung.

#### (1) Disziplinarische Maßnahmen

Bei unsachgemäßem Umgang mit den Simulatoren sind die sportlichen Organisationsleiter angehalten, disziplinarische Maßnahmen zu ergreifen. Dies können alle Wertungsstrafen umfassen und bis zum Ausschluss aus dem jeweiligen Wettbewerb oder aus dem Cup führen. Dies gilt gleichermaßen für das Verhalten von Teilnehmenden, das geeignet ist, den Ruf oder das Ansehen des ADAC oder des Motorsports in der Öffentlichkeit zu schädigen. Die Teilnehmenden sind zu sportlichem, fairen Verhalten verpflichtet, sie müssen sich das Handeln oder Unterlassen ihrer Hilfspersonen (Betreuer/-in, Teammitglieder, usw.) zurechnen lassen.

Über einen Ausschluss aus der Serie entscheidet die Organisationsleitung in Rücksprache mit den Sportausschüssen des ADAC Mittelrhein e.V. und des ADAC Nordrhein e.V.

# 3.1.10 AC - Onlineserver

### (1) Freies Training

7 Tage vor der jeweiligen Veranstaltung werden Trainingsserver online geschaltet. Die Trainingsserver werden,

- 24 Stunden erreichbar sein
- die Server sind mit dem Passwort: adac zugänglich
- es wird keine Live-Timing zur Verfügung gestellt

#### (2) Rennserver

Die Rennserver sind den Simulatoren aus den Sim-Centren vorbehalten. Hierbei wird die GUID des jeweiligen Simulators per Entry-List hinterlegt und kann nur von diesen genutzt werden. Die Rennserver werden 7 Tage vor der jeweiligen Veranstaltung online geschaltet und können vom Sim-Centren aus, genutzt werden.



# 3.1.11 Einführungs-/Formationsrunde

- (1) Die Einführungs-/Formationsrunde wird in einer geschlossene 2x2 Formation gefahren. Das Führungsfahrzeug (Polesitter) darf die in der jeweiligen Gridmail vorgegebene Geschwindigkeit nicht überschreiten. Mit Einnahme der Gridposition sind sowohl schnelle Fahrtrichtungswechsel, mit dem Ziel die Reifen aufzuwärmen, als auch starkes Verzögern oder Beschleunigen verboten.
- (2) Die Rennleitung hat die Möglichkeit, Fahrzeugen, die nicht korrekt in ihrer Fahrzeugklasse im Grid aufgestellt sind, via Teamspeak anzuweisen, die Einführungsrunde früher zu beginnen und/oder auf Anweisung der Rennleitung während der Einführungsrunde andere Fahrzeuge zu überholen, um ihre korrekte Fahrzeugklasse zu erreichen.
- (3) Ein Überholen während der Einführungs-/Formationsrunde ist nur erlaubt, wenn ein Fahrzeug beim Verlassen der Startaufstellung verspätet war und die Fahrzeuge dahinter um andere Fahrzeuge nicht zu behindern ein Vorbeifahren nicht vermeiden konnten.
- (4) Fahrzeuge, die vom gesamten Fahrerfeld passiert werden, verbleiben am Ende des Starterfeldes und starten aus der letzten Position.
- (5) Wenn mehr als ein Fahrzeug davon betroffen ist, müssen diese sich in der Reihenfolge am Ende des Feldes einreihen, in welcher die Startaufstellung verlassen wurde.
- (6) Freibleibende Startplätze dürfen in der Einführungsrunde / Formationsrunde und beim Start durch Aufrücken der anderen Fahrzeuge nicht aufgefüllt werden, da hierdurch eine kreuzweise Gridverschiebung eintreten würde. Freibleibende Startreihen werden jedoch durch Aufrücken der anderen Fahrzeuge geschlossen.
- (7) In der Einführungsrunde / Formationsrunde darf der Abstand zwischen den Fahrzeugen grundsätzlich nicht mehr als ca. drei (3) Fahrzeuglängen betragen.
- (8) Der Rennleiter hat die Möglichkeit den Rennstart während der Einführungsrunde / Formationsrunde abzubrechen. In diesem Fall wird eine weitere Einführungsrunde / Formationsrunde gefahren. Sollte ein Startabbruch erfolgen wird dies über Teamspeak den Teams mitgeteilt.
- (9) Teilnehmer/-innen die im Grid (Startaufstellung) in der Simulation oder Simulator technische Problem feststellen, müssen das Grid vor dem Rennstart verlassen. Hierbei ist folgendermaßen vorzugehen:
  - ESC Taste auf der Tastatur benutzen
  - Im AC Fenster den "Verlassen" Butten benutzen!





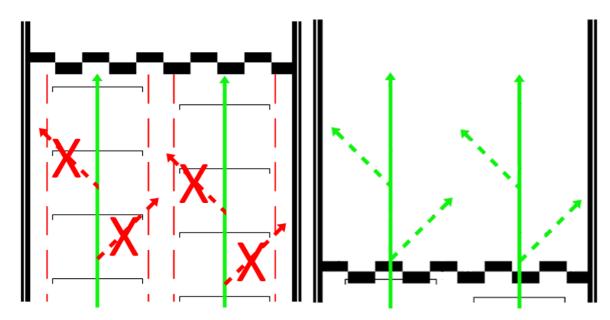
(9) Teilnehmer/-innen die nachweislich dagegen verstoßen, können Strafen bis hin zum Serienausschluss erhalten.

# 3.1.12 Startarten / Start

- (1) Der Start zum Rennen erfolgt rollend.
- (2) Die jeweilige Startgruppe nähert sich unter Führung des Fahrzeugs auf der Pole Position mit gleichbleibender Geschwindigkeit der Startlinie. Dabei ist eine geordnete, geschlossene, parallele Startposition mit zwei Startreihen strikt einzuhalten.
- (3) Ist der Versatz zum Vordermann größer als 1/3 der Wagenbreite, gilt es als verlassen der Startposition und kann entsprechend von der Reko bestraft werden.
- (4) Der Polesetter hat die vorgegebene Geschwindigkeit einzuhalten. Alle dahinterfahrenden Fahrzeuge haben sich dieser Geschwindigkeit anzupassen. Hierbei ist die Abstandsregelung zu beachten.
  - Der Start ist individuell erst ab dem jeweiligen Überqueren der Start-/Ziellinie freigegeben. Hierbei darf die Geschwindigkeit dem davor fahrenden Fahrzeug angepasst werden.
  - Das Verlassen der geschlossenen parallelen Startposition ist erst mit dem Überfahren der Start-/Ziellinie erlaubt. Für Fahrzeuge mit technischen Problemen, ist es verpflichtend die Startformation umgehend zu verlassen. Beim Verlassen der Startformation darf kein anderes Fahrzeug behindert werden. Fahrzeuge, die die Startaufstellung verlassen, dürfen überholt werden.
- (5) Der Rennstart erfolgt mit dem Überqueren der Start-/Ziellinie durch das Fahrzeug auf der Poleposition. Dem Polesitter wird eine Toleranz von einer halben Fahrzeuglänge vor der Start-/Ziellinie gewährt.

# Beispielbilder, die Startseite kann je nach Strecke variieren





(6) Fahrzeuge, die aus der Box starten, dürfen die Boxengasse erst verlassen, nachdem die Startgruppe die Boxenausfahrt vollständig passiert hat.

### 3.1.13 Rennen

- (1) Die Rennen werden als Teamrennen ausgetragen.

  Teamrennen werden als Team gefahren und bestehen mindestens aus zwei Fahrer/-innen. Beide Fahrer/-innen müssen im Rennen fahren. Die Mindestfahrzeit beträgt eine gezeitete Rennrunde. Eine Höchstfahrzeit ist nicht vorgeschrieben.
- (2) Es muss mindestens ein Fahrerwechsel während einem der verpflichtenden Pflichtboxenstopps (Longstopp) stattfinden.
- (3) Nach Ablauf der vorgesehenen Zeitdistanz wird zunächst das führende Fahrzeug und dann alle nachfolgenden Fahrzeuge abgewinkt, wenn sie über die Ziellinie fahren.
- (4) Ein Langsam fahren und/oder Anhalten ohne zwingenden Grund vor dem Ziel und/oder auf der Zielgeraden ist verboten und hat eine Nichtwertung zur Folge.
- (5) Die Ziellinie gilt nur auf der Strecke und nicht in der Boxengasse.
- (6) Es ist nicht verpflichtend, das Fahrzeug nach Rennende mit eigener Motorkraft in die Boxengasse zurückzufahren. Die Verwendung der ESC-Taste ist ausschließlich abseits der Ideallinie zu betätigen, um Kollisionen mit anderen Fahrzeugen nach Rennende zu vermeiden.
  - Dabei werden nur die Runden, die ein Fahrzeug mit eigener Motorkraft zurückgelegt hat, gewertet.
- (7) Havarierte Fahrzeuge, die sich zum Zeitpunkt des Abwinkens des führenden Fahrzeugs in der Boxengasse befinden werden nicht gewertet!
- (8) Definition Nichtwertung und Disqualifikation:
  - Nichtwertung: Die Meisterschaftspunkte aus dem Wertungslauf werden gestrichen, die Position bleibt erhalten.
  - Disqualifikation: Die Meisterschaftspunkte aus dem Wertungslauf werden gestrichen, das Teams wird in der Wertung an das Ende seiner Fahrzeugklasse gesetzt.

# 3.1.14 Full Course Yellow (Virtuelles Safety Car)

- (1) Der Rennleiter kann eine virtuelle Safety Car Phase ausrufen und das Rennen für eine bestimmte Zeit unter Full Course Yellow weiter laufen lassen.
- (2) Full-Course Yellow wird über Teamspeak mit "Yellow Flag! Yellow Flag! Full-Course Yellow" ausgerufen.

  Jeder Teilnehmer/-innen sind angewiesen das Tempo der jeweiligen Situation anzupassen. Es besteht absolutes



Überholverbot. Es muss im Single-File hinter dem Führenden gefahren werden.

- (3) Das Führungsfahrzeug darf eine Geschwindigkeit von ca. 80 Km/h +/- 5 Km/h ab der Start-/Ziel Linie nicht überschreiten. Nachfolgende Fahrzeuge dürfen mit mäßigem, der Situation angepassten Geschwindigkeitsüberschuss aufschließen.
- (4) Das Ende einer Full-Course Yellow Phase wird spätestens 40 sec vor dem Erreichen der Start-/Ziellinie durch den/die Führenden/Führende über Teamspeak mit "Green Flag Track Clear" ausgerufen. Ab diesem Zeitpunkt gelten die Verhaltensweisen wie beim rollenden Start, mit Ausnahme der Single-File Regelung.
- (5) Unfälle, die sich während einer Full-Course Yellow Phase ereignen, werden als schweres Vergehen geahndet.

# 3.1.15 Streckenbegrenzung

Die Strecke wird grundsätzlich durch die weißen Streckenbegrenzungslinien definiert. Die Curbs sind Bestandteil der Strecke und dürfen befahren werden.

# 3.1.16 Boxenstopps / Boxengasse

#### Pflichtboxenstopps 65 Minuten Rennen

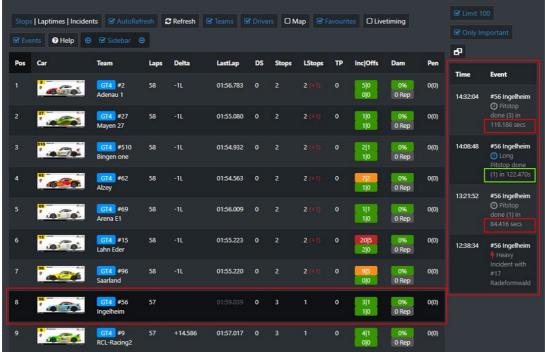
Es ist mindestens ein Pflichtboxenstopp (Longstopps) im Rennen zu absolvieren.

#### Pflichtboxenstopps 145 Minuten Rennen

Es sind mindestens zwei Pflichtboxenstopps (Longstopp) im Rennen zu absolvieren.

- (1) Die Boxendurchfahrzeit der Pflichtboxenstopps muss jeweils mindestens 120 Sekunden betragen. Die Zeitmessung beginnt an der Boxeneinfahrt mit dem automatischen aktiveren des Pitlimiters und endet an der Boxenausfahrt mit dem automatischen Lösen des Pitlimiters.
- (2) Die Überwachung erfolgt im Normalfall per Server und wird den Teilnehmer/innen im Live-Timing dargestellt. Dennoch ist jedes Team selbständig für die Einhaltung der Zeitvorgabe verantwortlich. (z.B. per Stoppuhr oder ähnliches).
- (3) Sollte ein Team die Zeitvorgabe knapp verpassen, muss dieses keinen "zusätzlichen" langen Stopp ableisten, sondern kann den Fehler mit einer Durchfahrtsstrafe ausgleichen. Während dieser darf jedoch nicht in der Boxengasse angehalten werden. Der Kulanzkorridor liegt bei 5 Sekunden.
  - Stopp mit einer Zeit von 120,00s oder größer -> alles ok
  - Stopp mit einer Zeit zwischen 115,00 sec und 119,99 sec -> Durchfahrtstrafe zum Ausgleichen (keine Arbeiten am Fahrzeug erlaubt) Die Durchfahrtsstrafe muss innerhalb von 3 Runden, nach dem nicht korrekt absolvierten Boxenstopp absolviert sein! Sollte die Durchfahrtsstrafe nicht fristgerecht absolviert werden, wird der Boxenstopp nicht als gültiger Longstopp anerkannt und es muss ein zusätzlicher abgeleistet werden.
- (4) Die Pflichtboxenstopps müssen während dem Rennen korrekt absolviert werden. Teams, die ihre Pflichtboxenstopps nicht korrekt absolvieren, werden nach dem Rennen disqualifiziert.





- (5) Alle ADAC-Ortsclubmannschaften können ihr Boxendurchfahrtszeit im Live-Timing überprüfen.
- (6) Die Boxenausfahrtslinie darf befahren jedoch nicht überfahren werden.
- (7) Innerhalb der Boxengasse müssen Fahrer/-innen in der Fast Lane bleiben, bis sich das Fahrzeug zwei Wagenlängen vor dem eigenen Boxenplatz befindet. Es ist verboten, den Hintermann absichtlich zu blockieren oder abseits des eigenen Boxenplatzes stehen zu bleiben. Verstöße werden von der Rennkommission bestraft.
- (8) Das Bewegen von Fahrzeugen mit eigener Motorkraft entgegen der Fahrtrichtung ist maximal eine Wagenlänge erlaubt.
- (9) Beim Verlassen des eigenen Boxplatzes müssen Fahrer/-innen das Fahrzeug sofort in die Fast Lane lenken und dieser bis zu dem Teil der Strecke, an dem das Einfädeln auf die Rennstrecke wieder erlaubt ist, folgen. Sollten sich beim Auffahren auf die Rennstrecke andere Fahrzeuge von hinten nähern, dürfen Fahrer/-innen erst dann wieder auf die Ideallinie fahren, wenn das Renntempo erreicht ist und keine anderen Fahrer/-innen behindert werden.
- (10) Das Wechseln der Reifen ist während eines Boxenstopps optional und nicht verpflichtend.

### 3.1.17 Simulatoren

Es wird gebeten um behutsamen Umgang mit den Simulatoren in den jeweiligen Centren. Wenn technische Probleme auftreten, bitten wir sie Ruhe zu bewahren und sich an einen Mitarbeiter in dem jeweiligen Simulatoren Center zu wenden. Es ist nicht erlaubt eigene Lenkräder an den Simulatoren zu verwenden.

# 3.1.18 Fahrvorschriften und Verhaltensregeln

Sportliches und sicheres Verhalten, gegenseitige Rücksichtnahme und Fairness gelten für alle Teilnehmer des ADAC Endurance Summer Cup.

Leistungsunterschiede können sich sowohl in der Endgeschwindigkeit als auch in erheblich differierenden Kurvengeschwindigkeiten und Bremsperformance ergeben. Bitte seien Sie sich dessen stehts bewusst! Sicheres Überholen liegt in der Verantwortung sowohl des Überholenden als auch des Überholten!

# 3.1.19 Flaggensignale

(1) Gelbe Flagge

Die gelbe Flagge zeigt eine Gefahr oder ein Hindernis neben oder teilweise auf der Strecke an.

Die Geschwindigkeit ist der jeweiligen Situation anzupassen, es besteht Überholverbot, ein Richtungswechsel ist möglich.

Ein eventuell begonnener Überholvorgang ist abzubrechen.



### (2) Blaue Flagge

Die geschwenkt gezeigte blaue Flagge zeigt den Fahrern/-innen an, dass er/sie überholt oder überrundet werden Diese Flagge hat während des Qualifyings und dem Rennen unterschiedliche Bedeutungen:

Qualifying Im Qualifying zeigt die blaue Flagge an, dass sich ein schnelleres Fahrzeug n\u00e4hert und dabei ist, das eigene Fahrzeug zu \u00fcberholen.

#### h Rennen

Im Rennen wird die blaue Flagge dem Teilnehmer gezeigt, wenn er zur Überrundung ansteht. Teilnehmer/-innen, denen blaue Flaggen angezeigt werden, müssen bei der nächst sicheren Möglichkeit dem hinter ihnen fahrenden Fahrzeug das Überrunden ermöglichen.

Fahrer/-innen, die blaue Flaggen augenscheinlich in systematischer Art und Weise ignorieren, oder wiederholt offensichtlich blaue Flaggen missachten, können mindestens mit einer Wertungsstrafe bestraft werden.

#### 3.1.20 ESC-Taste

Während des freien Trainings ist es gestattet die "ESC"-Taste jederzeit zu verwenden, solange dadurch keine anderen Teilnehmer/-innen behindert oder gefährdet werden.

Im Qualifying und im Rennen darf die "ESC"-Taste grundsätzlich nur in der Boxengasse betätigt werden.

#### **Ausnahmen**

Sollte ein Team aufgrund eines Unfalls oder durch technische Defekte am Simulator ein Weiterfahren unmöglich machen, ist es gestattet die ESC-Taste zu betätigen.

Die Rennleitung muss im Anschluss direkt im Teamspeak darüber informiert werden! Erst nachdem die Rennleitung darüber informiert worden ist, erteilt die Rennleitung die Freigabe für eine Weiterfahrt.

### 3.1.21 Proteste

Eingesendete Proteste müssen zwingend die Current Time (CT) enthalten.

# Protest "Current Time" (CT)



### 3.1.22 Simulator Checkrunde

Viele Einstellungen, wie z. B. die Position der App's, FOV, Sitzposition, Tastenbelegung (PushToTalk-Teamspeak) etc. sollten vor der Checkrunde schon überprüft ggf. angepasst sein.

Die Rennleitung erteilt via Teamspeak die Startfreigabe für eine Checkrunde. Während der Checkrunde wird die Rennleitung dauerhaft auf dem Teamspeak sprechen. Teams, die die Rennleitung nicht klar und deutlich verstehen oder akustisch wahrnehmen können, bringen ihr Fahrzeug abseits der Ideallinie zum Stehen.



Dort können direkte Anpassungen vorgenommen werden, wie z. B. die Teamspeak Lautstärke erhöhen oder die Lautstärke von Assetto Corsa im Windows Lautstärke Mixer verringern.

# 3.1.23 Fahrer-Briefing

Das Fahrer-Briefing findet immer donnerstags 19:00 Uhr in der Veranstaltungswoche über ein Teams- oder Zoom Meeting statt. Es ist verpflichtend, dass jeweils mindestens ein Teamvertreter anwesend ist. Sollte es einem Team nicht möglich sein, am Fahrer-Briefing teilzunehmen, so ist der Veranstalter zu kontaktieren und es wird ein Ersatztermin angeboten.

Die Zugangsdaten für das Meeting sowie das Briefing-Dokument werden fristgerecht an die Teamleiter per Mail versendet.

Die Überprüfung der Anwesenheit erfolgt mit Beginn der Fahrerbesprechung. ADAC Ortsclub-Mannschaften, die unentschuldigt der Fahrerbesprechung fernbleiben, erhalten eine Durchfahrtsstrafe im Teamrennen. Die Strafe wird von Rennleitung nach dem Rennstart über Teamspeak ausgesprochen und muss innerhalb von drei Runden absolviert werden.

# 4 SALVATORISCHE KLAUSEL

Sollten einzelne Bestimmungen dieses Regelwerkes undurchführbar sein bzw. undurchführbar werden, so wird dadurch die Wirksamkeit des Regelwerkes im Übrigen nicht berührt. Die vorstehende Bestimmung gilt entsprechend für den Fall, dass sich das Regelwerk als lückenhaft erweist.