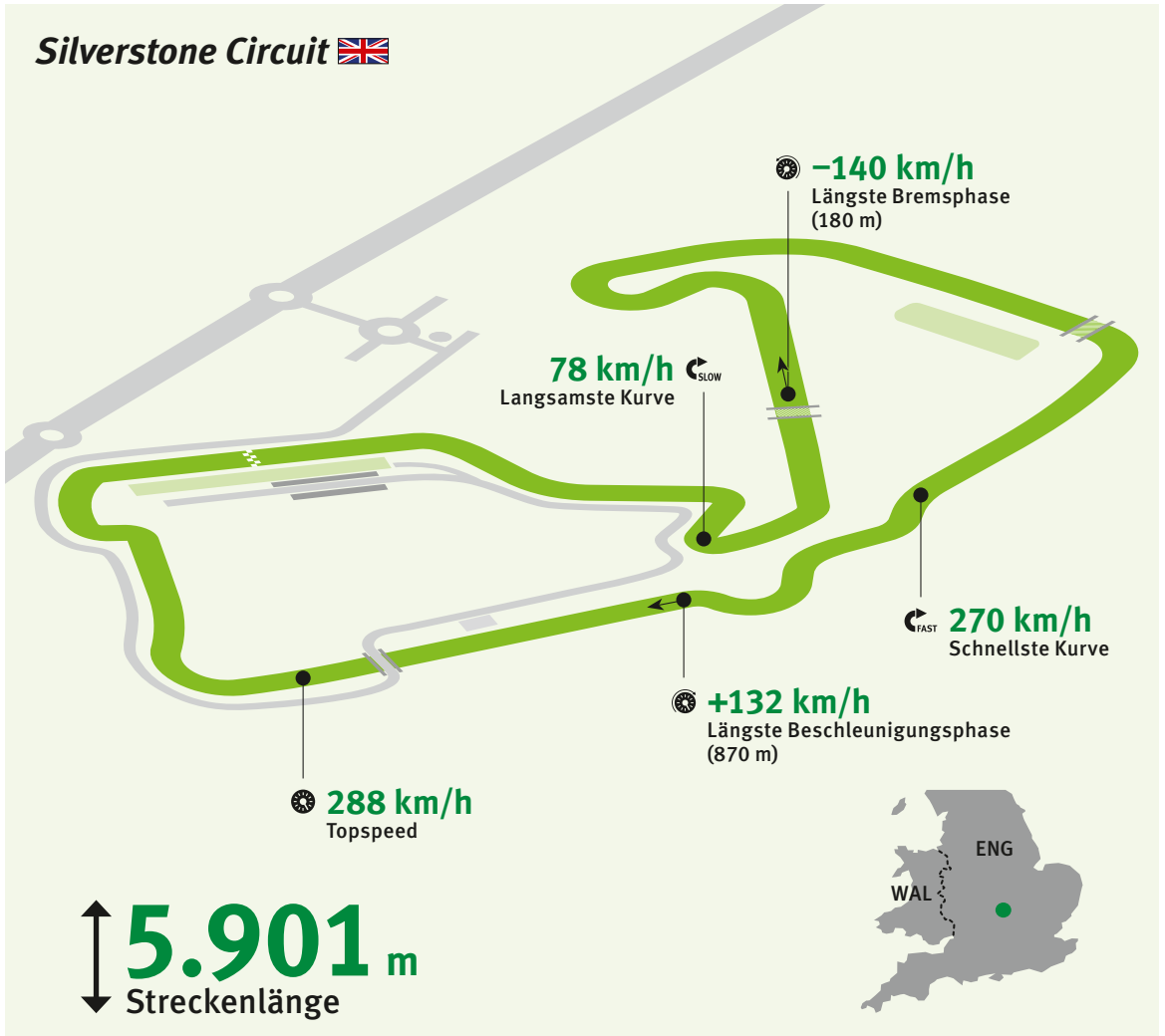


# FACT SHEET 1. Lauf WEC SILVERSTONE

16. April 2017

SCHAEFFLER

## Silverstone Circuit








**5.901 m**  
Streckenlänge

### Schaeffler

-  schaefflergroup
-  @schaefflergroup
-  schaeffler.com
-  Schaeffler

### Porsche

-  porsche
-  @Porsche\_Team
-  porsche.com
-  Porsche
-  porsche\_newsroom

### Zeitplan (Ortszeit, MESZ -1)

**Freitag, 14. April**  
11:45 – 13:15 Freies Training 1  
16:45 – 18:15 Freies Training 2

**Samstag, 15. April**  
09:40 – 10:40 Freies Training 3  
13:30 – 13:50 Zeittraining

**Sonntag, 16. April**  
12:00 – 18:00 Rennen

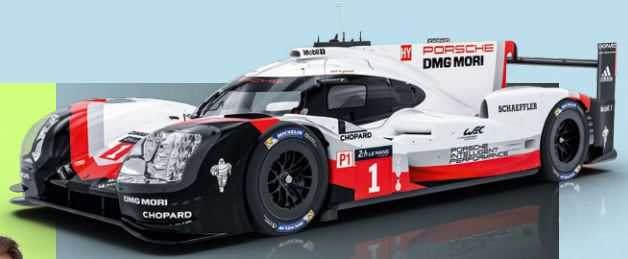


Erfahren Sie mehr  
über die Mobilität  
für morgen

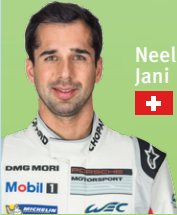
### WEC

-  @FIAWEC
-  fiawec.com

# Infos kompakt



## #1



**Neel Jani**

\* 08. Dezember 1983  
 Rorschach (CH)  
 @neeljani



**André Lotterer**

\* 19. November 1981  
 Duisburg (D)  
 @Andre\_Lotterer



**Nick Tandy**

\* 05. November 1984  
 Bedford (GB)  
 @NickTandyR

## #2



**Timo Bernhard**

\* 24. Februar 1981  
 Homburg/Saar (D)  
 @Timo\_Bernhard



**Earl Bamber**

\* 09. Juli 1990  
 Wanganui (NZ)  
 @earlbamber



**Brendon Hartley**

\* 10. November 1989  
 Palmerston North (NZ)  
 @BrendonHartley

## Porsche 919 Hybrid (LMP1)

- Verbrennungsmotor V4, Turboaufladung, 2.000 ccm, < 500 PS
- Hybrid-System Vorderachs-KERS und Abgasenergie-Rückgewinnung, > 400 PS über Motor-Generator-Einheit (MGU)
- Hybrid-Klasse 8 MJ
- Speichermedium Lithium-Ionen-Batteriezellen
- Antriebsart Heckantrieb per Verbrennungsmotor plus temporärer Frontantrieb per Hybrid-System
- Tankvolumen 62,3 l
- Mindestgewicht 875 kg
- Dimensionen Länge 4.650 mm, Breite 1.900 mm, Höhe 1.050 mm

### Fakten zum neuen Porsche 919 Hybrid

**900 PS**  
 Systemleistung

**60–70%**  
 Neuentwicklungen  
 im Vergleich zum  
 Vorgängermodell

**120.000**

Mal pro Minute dreht eine kleine Turbine im Abgastrakt zum Zweck der Abgasenergie-Rückgewinnung

### Erfolge in der WEC (2014–2016)

**25**  
 Einsätze

**15**  
 Pole-Positions

**13**  
 Siege

**8**  
 schnellste Rennrunden

**2**  
 Fahrer- WM-Titel  
 Hersteller- WM-Titel

### Schaeffler-Fakten

- ≈ 87.000 .....Mitarbeiter weltweit
- 13,3 ..... Mrd. Euro Umsatz 2016
- > 2.300 ..... Angemeldete Patente im Jahr 2016
- 25.000 ..... Aktive Patente und Patentanmeldungen
- 170 ..... Standorte in 50 Ländern
- 75 ..... Werke weltweit
- 60 ..... Schaeffler-Teile in Automobilen weltweit (Durchschnitt)
- 17 ..... Forschungs- und Entwicklungszentren weltweit