

## Android og baggrundsskærme, der lukker

Android smartphones er populære og bruges af millioner af mennesker over hele verden. Desværre har de alle en irriterende funktion: De lukker aggressivt apps, når du låser skærmen, for at spare batteristrøm, herunder apps, som måske skal køre i baggrunden. Det betyder, at din Android smartphone kan deaktivere det antivirusprogram, du installerede til beskyttelse, den forældrekontrol, du har installeret til dit barn, dit fitnessprogram eller dine GPS-navigationsapps.

### Hvorfor lukker Android apps, når du låser skærmen

**Kort sagt, for at spare batteristrøm.** Hos Sony og Nokia er det ekstra slemt, og alt efter hvilken model man har, kan det være fuldstændig umuligt at få nogle apps til at fungere. Hos Huawei er der råd at hente. Tanken er, at når man lukker skærmen, behøver man ikke, at de fleste apps kører i baggrunden, og din Android smartphone lukker dem, så de ikke bruger strøm. Det betyder, at Android smartphones har en god batterilevetid, men det er til skade for brugerne.

Ligeledes har Huawei's EMUI Android version også haft aggressive batteribesparende algoritmer. For at hjælpe brugere på deres Android 7-baserede smartphones (Android Nougat) havde Huawei en funktion kaldet "*Beskyttede Apps*" som tillod brugere og appudviklere at indstille visse apps som "*Beskyttet*" så de kan fortsætte med at køre i baggrunden, selv når skærmen er lukket. Uheldigvis begyndte denne funktion med Android 8 Oreo og EMUI 8 at omdøbe funktionen til "*App lancering*" og folk der kendte "*Beskyttede Apps*" vidste ikke længere, hvor de skulle kigge.

Ikke alle apps er berørt af dette problem. Huawei opretholder en liste over populære apps, der ikke lukker. Ligesom der også er en lang liste over apps, der er negativt påvirket. Først og fremmest antivirusprogrammer som AVG Antivirus, Avast-antivirus, Kaspersky Mobile Antivirus, ESET Mobile Security og Antivirus, Bit defender Mobile Security og meget mere. En anden vigtig kategori af berørte apps er forældrekontrol som ESET Parental Control, Kaspersky Parental Control, Kids Place og andre. Det store problem med denne kategori af apps er, at Huawei helt deaktiverer dem, hvilket gør dem ubrugelige. Andre apps, der har store problemer, er fitnessstrackere af alle slags: Fitbit, Garmin, Endomondo, Strava, Under Armor Record og mange flere. Udviklerne af disse apps kan ikke trænge igennem eller udvikle sig ud af udfordringerne.

Navigationsapps påvirkes også negativt af denne tilgang. Lad os antage, at du går på ferie, og du bruger en app til at få vejledning til et sted, du vil besøge. Du bestemmer destinationen, lukker skærmen på din Android smartphone, lægger den i lommen og begynder at lytte til de instruktioner, du får i dit headset. Android's algoritmer lukker herefter navigationsapplikationen for at spare batteri, fordi du lukkede skærmen. Andre typer apps, der påvirkes negativt er VPN-apps, stemmeoptagere, chatapps, nyhedsprogrammer, placeringsbaserede apps, alle former for sporingsapps osv. For at løse dette problem for alle typer apps, kan du forsøge at følge de næste trin i denne vejledning:

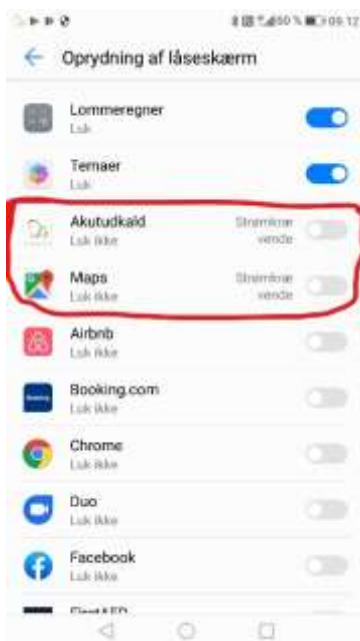
Gå ind i "Indstillinger" og "Batteri"



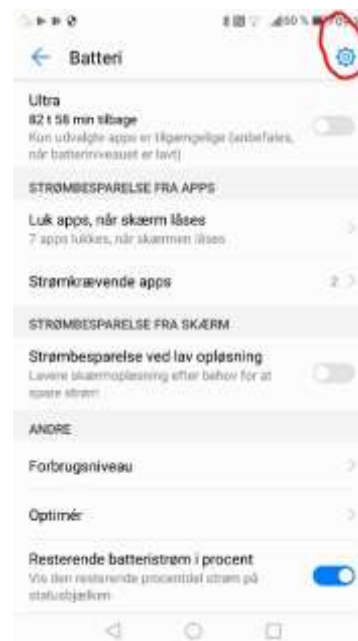
Billedet skal se således ud (de 2 øverste skal være slået fra)



Gå ligeledes ind i "Luk apps, når skærmen låses,



Her skal "Akutudkald", FirstAED" og "Maps" være slået fra.



Gå tilbage til "Batteri" og ind i "tandhjulet"



Her skal indstillingerne stå som vist