

# 5G, Huawei fuori dai progetti pilota in Gran Bretagna



*L'azienda non potrà accedere ai 65 milioni di sterline con cui Londra finanzia i test sulle applicazioni pratiche della quinta generazione mobile. "Rischi per la sicurezza nazionale"*

La [Gran Bretagna](#) mette [Huawei](#) fuori dai giochi nei progetti pilota sul [5G](#). Londra ha annunciato che il fornitore cinese non potrà accedere al fondo di 65 milioni di sterline messo a disposizione dal governo per realizzare una serie di progetti pilota sulla nuova generazione delle comunicazioni mobili e studiare come il 5G può aiutare le imprese e digitalizzare le comunità locali in tutto il paese.

Il programma è stato varato dal governo britannico lo scorso anno, con una dotazione di 35 milioni che ora è stata quasi raddoppiata. Londra ha invitato imprese e comuni a fare richiesta per accedere ai fondi e partecipare all'iniziativa che testerà i casi d'uso per la tecnologia 5G. Oggi però Londra ha chiarito che dai fondi sono esclusi i progetti che coinvolgono come fornitore la cinese Huawei.

**“Nessuno dei progetti che vinceranno la gara e nessuno dei progetti futuri userà attrezzature da fornitori ad alto rischio”,** ha affermato il ministero del digitale (Department of Digital, culture, media and sport).

## **Londra vuole la leadership digitale**

**I primi trial cui verranno assegnati i fondi sono:** uno studio dell'utilizzo del 5G per **monitorare l'ambiente** nel North Yorkshire con l'obiettivo di sviluppare un sistema di allerta efficiente in caso di alluvioni; la verifica dell'utilità del 5G nelle **ricerche e nei soccorsi in mare** sulle coste del Dorset; e un test su come il 5G può **aiutare la produzione dei veicoli elettrici** in un progetto diretto da Ford and Vodafone.

**Londra ha messo sul piatto un totale di 200 milioni di sterline da investire nei trial del 5G** volti a testare gli utilizzi pratici della nuova tecnologia. Per esempio si studiano le applicazioni nell'agricoltura, nella connettività sui treni, nel collegamento delle zone rurali e più isolate e nella sanità.

**“Siamo decisi a fare del Regno Unito un leader mondiale del 5G e a mantenere la promessa di migliorare la connettività per le persone e per le imprese in tutto il paese”,** ha affermato **Oliver Dowden, ministro al Digitale**. “Questo include studiare come si possono creare nuovi posti di lavoro nelle campagne, rendere le imprese più produttive e stimolare ancora nuove idee nelle nostre industrie creative già all'avanguardia”.

## **Il “ban” sulle reti core costa alle telco Uk**

Lo scorso mese il governo britannico ha definito Huawei un fornitore ad alto rischio per la **sicurezza nazionale** a causa della **struttura proprietaria** in cui è fortemente presente il governo di Pechino e ha imposto dei limiti all'utilizzo degli

apparati di Huawei nelle reti 5G che vengono costruite in Gran Bretagna.

**Huawei può partecipare alla realizzazione delle parti non-core** delle nuove reti, come torri e antenne, ma **con un tetto del 35%** sull'impiego di prodotti del vendor cinese. Le attrezzature di Huawei sono invece **bandite dalla parte core delle reti 5G**, quelle che processano i dati, e dalle reti che servono sedi sensibili come i siti nucleari e le basi militari.

Le telco britanniche non sono soddisfatte delle nuove misure varate dal governo. **BT, proprietaria dell'operatore mobile EE, ha detto che le costerà circa 500 milioni di sterline sostituire i prodotti Huawei** dalla parte core delle sue reti con apparati alternativi nel corso dei prossimi cinque anni. **Vodafone ha stimato un costo di circa 170 milioni di sterline (200 milioni di euro) per la compliance su tutta la rete 5G europea;** in Uk la sua rete è già quasi completamente priva di attrezzature di Huawei nelle parti core.