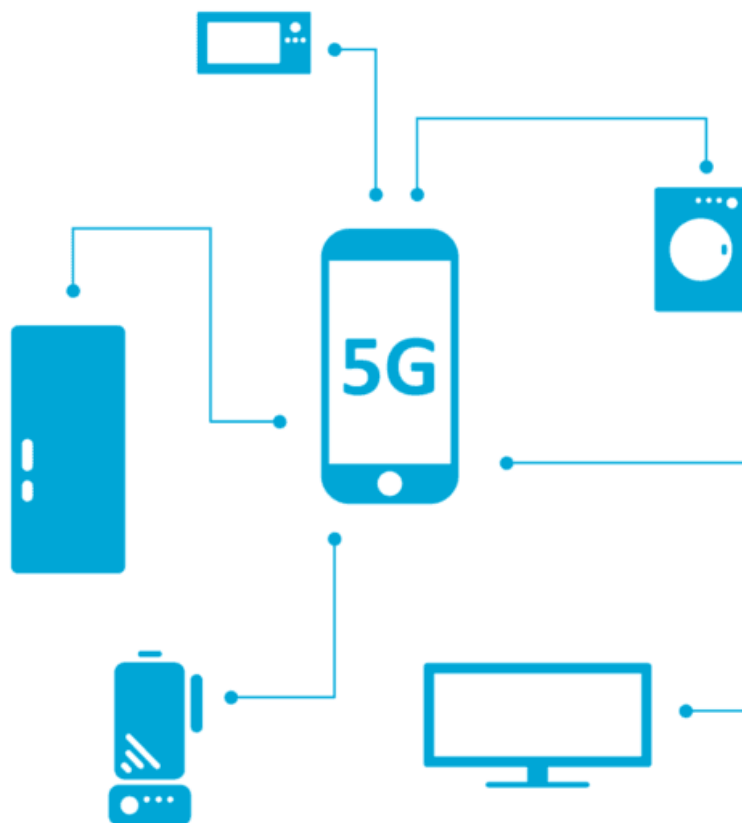


Cina. CMG lancia piattaforma mediatica 5G, Shen Haixiong: Integreremo con AI e 4K

scritto da Scenari Internazionali | 29 Dicembre 2018



di CGTN

China Media Group (CMG) ha annunciato ieri che installerà la prima **piattaforma mediatica** del Paese basata su **tecnologia 5G**, col supporto dei tre giganti del settore telecomunicazioni cinese, ovvero **China Telecom**, **China Unicom** e **China Mobile**, nonché di **Huawei Technology**. Stando all'accordo, sarà creato un **laboratorio 5G** per accelerare l'applicazione di **video 4K Ultra HD** e promuovere l'innovazione in altri prodotti audio-video.

Il laboratorio darà inoltre forma ad un **sistema di test end-to-end** nelle dieci città che ospitano i **programmi-pilota 5G** per aiutare a verificare le capacità di **videotrasmissione** della tecnologia. La ricerca nel lab fornirà spunti che fisseranno gli standard del settore per i **segnali dal vivo**, le specifiche di **trasferimento file** e le procedure di produzione

dei contenuti.

Tutti i test saranno presumibilmente completati entro le prossime **Due Sessioni** [Conferenza Consultiva Politica del Popolo ed Assemblea Nazionale del Popolo, *ndt*], che si svolgeranno nel **marzo prossimo**.

Prima dell'accordo, CMG, i tre *big* delle telecomunicazioni e Huawei avevano già condotto con successo un **test di trasmissione** 5G trimestrale. La tecnologia 5G può inviare dati ad una velocità almeno **10 volte superiore al 4G** e ridurre i tempi di latenza e *lag* quando il dato viene inviato o ricevuto. È per questo che il **settore dei media** non può perdere tale ghiotta opportunità.

Shen Haixiong, presidente di China Media Group, in occasione della cerimonia di ratifica dell'accordo, ha affermato che il gruppo sta per introdurre una **strategia "4K+5G+AI"** sfruttando i *big data* e l'*intelligenza artificiale*. Ha inoltre sostenuto che CMG condurrà maggiori ricerche sulle **applicazioni smart** e proverà ad espandere l'influenza della piattaforma mediatica nazionale.

Il primo ottobre scorso, CMG ha lanciato il primo canale superstar televisivo, ovvero **CCTV 4K Ultra HD**, che trasmette contenuti 4K Ultra HD originali otto ore al giorno, una grossa risorsa per la **verifica commerciale** del 5G.

Ci si attende che la tecnologia 5G vada **oltre la telefonia mobile**, collegando qualsiasi cosa dai veicoli ai dispositivi domestici – tutto con una connessione wi-fi – a **velocità molto superiori**.

Traduzione a cura della Redazione
Fonte in lingua originale qui

© Riproduzione riservata