

تُسهّل شبكات الجيل الخامس جمع كميات هائلة من البيانات من الأجهزة المتصلة، يمكن أن تشمل هذه البيانات سجلّ * تعتمد شبكات الجيل الخامس *، يُمكن أن يؤدي تجميع هذه البيانات وتحليلها إلى تحديد دقيق لملفات تعريف الأفراد *، التصفح بشكل كبير على تخزين البيانات السحابي، قد تخضع البيانات المُخزّنة في السحابة لقوانين ولوائح خصوصية مختلفة عن (G)5 البيانات المُخزّنة محلياً، مما يثير مخاوف بشأن سيادة البيانات ونقل البيانات عبر الحدود.