

Intitulé de l'épreuve : Anglais

Nombre de copies : 1

Numérotez chaque page (dans le cadre en bas de la page) et placez les feuilles dans le bon sens.

B/ Answer each of those questions

- 1) Interoperability in the context of tracing apps refers to their ability to work with the various vaccine passports apps and with each other.
- 2) Digital certificates are used to sign and certify the data stored in a QR-code. Vaccin passports apps can display and check this data.
- 3) European governments, Guardtime (and Estonia), IBM, the International Chamber of Commerce, a business lobby, and the airline lobby IATA are among the main developers of these apps.
- 4) The main concern of the public and national watchdogs is ~~privacy~~ about vaccine certificates is privacy. Minor concerns are the previous failure of a tracing app and to prevent the use of the data once the pandemic is over.
- 5) Main issues this article has not taken into account are adoption and ease of use. Even with the public having no concern about vaccine certificates,

N° 2

1.1.2

ease of use is mandatory for general adoption.

Nº 2  
Z.I.Z

Nº  
... / ...

N°  
... / ...

Intitulé de l'épreuve : Anglais

Nombre de copies : 1

Numerotez chaque page (dans le cadre en bas de la page) et placez les feuilles dans le bon sens.

### A / Translation

5. La Commission européenne a posé les bases avec sa proposition de passeport vaccinal. Le certificat numérique vert est en pourparler à l'Union européenne. Le "certificat" affichera un code QR contenant une signature numérique émise par les autorités publiques nationales qui certifiera la vaccination, un test négatif ou la guérison. Les pays européens auront besoin d'avoir leurs propres bases de données nationales qui contiendront les signatures et les données médicales. Le plan prévoit la sécurité des données.

6. Malgré les efforts de la commission pour conserver la meilleure coordination possible, un nombre étonnant d'initiatives gouvernementales et internationales surgissent.

7. La question est de savoir si le code QR et tout ce qu'il ya derrière, les données médicales, la façon dont elles sont organisées, traitées, stockées fonctionneront bien ensemble. Plusieurs projets ont déjà été lancés et sont en cours d'utilisation. Les gouvernements ont des calendriers, ressources, et des niveaux de numérisation dans leur administration et système de santé différents.

8. Apple et Google ne sont pas les dévelopeurs en chef. Un nombre ~~de~~<sup>deux</sup> d'entreprises différentes développent des solutions pour les gouvernements et font du lobbying en fonction de standards différents.  
les lobbies

Nº  
... I...

N°  
... / ...