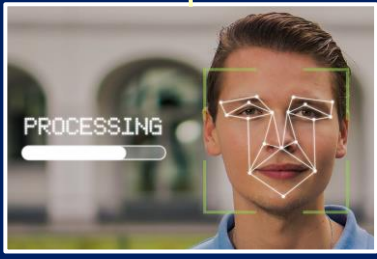
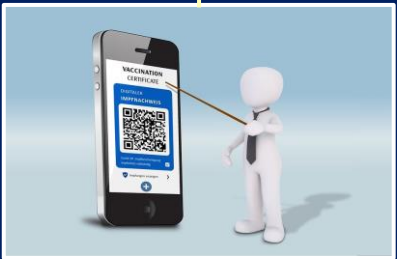
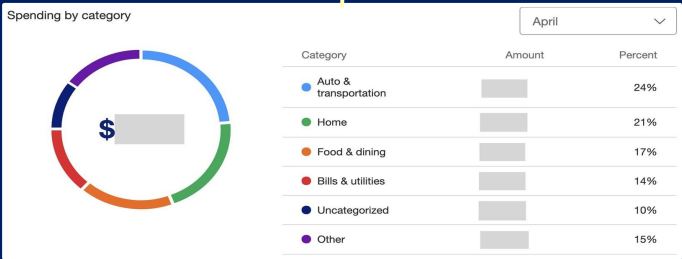


TOUS SURVEILLÉS !



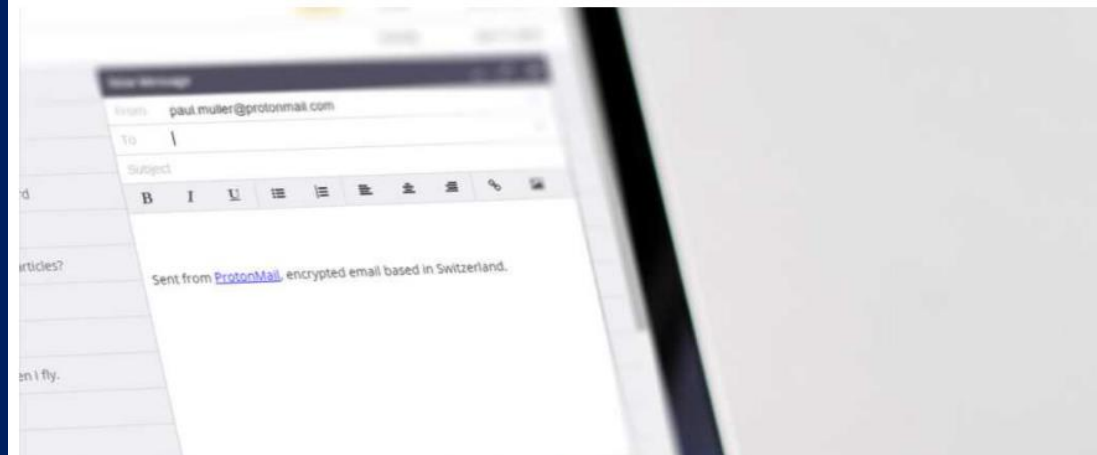
Mis à jour le 6 septembre 2021

De temps à autre, ProtonMail peut recevoir des demandes d'assistance des autorités chargées de l'application de la loi. En règle générale stricte, ProtonMail ne respecte que les commandes juridiquement contraignantes qui ont été approuvées par les autorités suisses. En outre, en vertu de l'article 271 du Code pénal suisse, il est étonnant de se conformer à des demandes étrangères qui n'ont pas été approuvées par les autorités suisses. Par conséquent, ProtonMail ne respecte que deux types d'ordres: (1) les ordres des autorités suisses et (2) les demandes étrangères qui ont été dûment instruites et validées par les autorités suisses dans le cadre d'une procédure d'assistance juridique internationale et jugées conformes au droit suisse.

ProtonMail critiqué pour avoir remis l'adresse IP d'un militant aux autorités, ce qui a conduit à son arrestation

par Gabriel

7 septembre 2021, 12 h 24 min



Le score ESG (Critères Environnementaux, Sociaux et de Gouvernance d'entreprise) pour... mieux nous surveille

Agenda Events Reports Platforms

WORLD ECONOMIC FORUM

Global Agenda Banking and Capital Markets

These 3 technologies will permanently change the banking sector

Spending by category



April

| Category | Amount | Percent |
|-----------------------|--------|---------|
| Auto & transportation | | 24% |
| Home | | 21% |
| Food & dining | | 17% |
| Bills & utilities | | 14% |
| Uncategorized | | 10% |
| Other | | 15% |

- Uncategorized
- Uncategorized
- Home
- Food & dining
- Travel
- Bills & utilities
- Health & fitness
- Pets
- Entertainment
- Shopping

Est-il possible de crypter le code barre ADN d'un humain dans un QR code ?



En 2012, une communication publiée sur le site du NIH, explique comment « ILS » ont mené des recherches pour déterminer la meilleure façon d'identifier et de stocker les données ADN, à partir d'un QR code !

« ILS » ont ensuite construit un serveur Web de QR code





DNA QR Code



Home GetBarcode Encode Decode IdentifybyBlast IdentifybyDistance

1. GetBarcode: Retrieve QR code for a species

To retrieve the QR code for a species, please enter a taxid and the marker for which you would like to retrieve a QR code. At present time, the system supports four plant markers (rbcL, matK, ITS2 and psbA-trnH, e.g. 363457 for ITS2) and one animal marker (COI, e.g. 1009855). If you don't know the taxid, please go to [NCBI's Taxonomy](#) page to look for it.

If you would like to obtain the QR code for individual DNA sequence, please use the Encode module.

1a Please enter the taxid.

1b I. You have entered the following taxid: 363457

II. The sequence you have requested is shown below:

```

>363457 Centaurea jacobaea 363457
GATGCGGTGCGCCCAACCAAGCTCCCGCATAGGGAGCTTGGCTCGGGACGTGATG
GTCTCCCGTCCCAATGGTGGCGCTTGGCCATAAAGAGATGCCCTTGGGGACCGCAG
CTAGTGGGTGGTAAAGGCGCTTGGCTGGAGCTGGCTGATGCTAGGGAGTGGCTGG
TAAAGAGCGCTAACCTGTCTTTTAAAGAGATGCTTGG

```

The QR code is:

2 Encode: Convert a DNA sequence into a QR code

Please enter a DNA sequence from public databases such as [GenBank](#), [EMBL](#), [DDBJ](#) or your own laboratory with just the sequence itself. A sample sequence can be found [here](#).

2a

2b Here is the DNA sequence you entered:

```

GATGCGGTGCGCCCAACCAAGCTCCCGCATAGGGAGCTTGGCTCGGGACGTGATG
GTCTCCCGTCCCAATGGTGGCGCTTGGCCATAAAGAGATGCCCTTGGGGACCGCAG
CTAGTGGGTGGTAAAGGCGCTTGGCTGGAGCTGGCTGATGCTAGGGAGTGGCTGG
TAAAGAGCGCTAACCTGTCTTTTAAAGAGATGCTTGG

```

The QR code is:

3 Decode: Convert a QR code into the corresponding DNA sequence

Please find a sample QR code file [here](#).

3a The following QR code has been uploaded:

3b The decoded sequence is:

```

GATGCGGTGCGCCCAACCAAGCTCCCGCATAGGGAGCTTGGCTCGGGACGTGATG
GTCTCCCGTCCCAATGGTGGCGCTTGGCCATAAAGAGATGCCCTTGGGGACCGCAG
CTAGTGGGTGGTAAAGGCGCTTGGCTGGAGCTGGCTGATGCTAGGGAGTGGCTGG
TAAAGAGCGCTAACCTGTCTTTTAAAGAGATGCTTGG

```

4 IdentifybyBlast: QR code-based species determination by BLAST method

Step I. Please upload a QR code:

4a **4b** Step II. Please review the QR code you have uploaded:

4c Step III. Please review the decoded sequence:

```

GATGCGGTGCGCCCAACCAAGCTCCCGCATAGGGAGCTTGGCTCGGGACGTGATG
GTCTCCCGTCCCAATGGTGGCGCTTGGCCATAAAGAGATGCCCTTGGGGACCGCAG
CTAGTGGGTGGTAAAGGCGCTTGGCTGGAGCTGGCTGATGCTAGGGAGTGGCTGG
TAAAGAGCGCTAACCTGTCTTTTAAAGAGATGCTTGG

```

4d Step IV. Please review the blast results:

| Sequences producing significant alignments: | Score | E-Value |
|---|-------|---------|
| efln_363457_L_Centaurea-jacobaea | 422 | e-117 |
| efln_363457_L_Centaurea-jacobaea | 402 | e-112 |
| efln_363457_L_Centaurea-jacobaea | 396 | e-110 |
| efln_363457_L_Centaurea-jacobaea | 382 | e-108 |

4d Step V. Draw the conclusion: The best hit is **363457**. This is most likely to represent the species from which your sequence derived. It is strongly recommended that you review the intermediate results to verify the conclusion.

5 IdentifybyDistance: QR code-based species determination by DISTANCE method

Step I. Please upload a QR code:

5a **Note:** Please be patient after you have clicked the submit button, it might take up to 30 seconds to complete the analysis.

5b Step II. Review the QR code that has been uploaded:

5c Step III. Review the decoded sequence:

```

GATGCGGTGCGCCCAACCAAGCTCCCGCATAGGGAGCTTGGCTCGGGACGTGATG
GTCTCCCGTCCCAATGGTGGCGCTTGGCCATAAAGAGATGCCCTTGGGGACCGCAG
CTAGTGGGTGGTAAAGGCGCTTGGCTGGAGCTGGCTGATGCTAGGGAGTGGCTGG
TAAAGAGCGCTAACCTGTCTTTTAAAGAGATGCTTGG

```

5d Step IV. Obtain the analysis results:


5e **5f** **5g** **5h** **5i** **5j** **5k** **5l** **5m** **5n** **5o** **5p** **5q** **5r** **5s** **5t** **5u** **5v** **5w** **5x** **5y** **5z** **5aa** **5ab** **5ac** **5ad** **5ae** **5af** **5ag** **5ah** **5ai** **5aj** **5ak** **5al** **5am** **5an** **5ao** **5ap** **5aq** **5ar** **5as** **5at** **5au** **5av** **5aw** **5ax** **5ay** **5az** **5ba** **5bb** **5bc** **5bd** **5be** **5bf** **5bg** **5bh** **5bi** **5bj** **5bk** **5bl** **5bm** **5bn** **5bo** **5bp** **5bq** **5br** **5bs** **5bt** **5bu** **5bv** **5bw** **5bx** **5by** **5bz** **5ca** **5cb** **5cc** **5cd** **5ce** **5cf** **5cg** **5ch** **5ci** **5cj** **5ck** **5cl** **5cm** **5cn** **5co** **5cp** **5cq** **5cr** **5cs** **5ct** **5cu** **5cv** **5cw** **5cx** **5cy** **5cz** **5da** **5db** **5dc** **5dd** **5de** **5df** **5dg** **5dh** **5di** **5dj** **5dk** **5dl** **5dm** **5dn** **5do** **5dp** **5dq** **5dr** **5ds** **5dt** **5du** **5dv** **5dw** **5dx** **5dy** **5dz** **5ea** **5eb** **5ec** **5ed** **5ee** **5ef** **5eg** **5eh** **5ei** **5ej** **5ek** **5el** **5em** **5en** **5eo** **5ep** **5eq** **5er** **5es** **5et** **5eu** **5ev** **5ew** **5ex** **5ey** **5ez** **5fa** **5fb** **5fc** **5fd** **5fe** **5ff** **5fg** **5fh** **5fi** **5fj** **5fk** **5fl** **5fm** **5fn** **5fo** **5fp** **5fq** **5fr** **5fs** **5ft** **5fu** **5fv** **5fw** **5fx** **5fy** **5fz** **5ga** **5gb** **5gc** **5gd** **5ge** **5gf** **5gg** **5gh** **5gi** **5gj** **5gk** **5gl** **5gm** **5gn** **5go** **5gp** **5gq** **5gr** **5gs** **5gt** **5gu** **5gv** **5gw** **5gx** **5gy** **5gz** **5ha** **5hb** **5hc** **5hd** **5he** **5hf** **5hg** **5hi** **5hj** **5hk** **5hl** **5hm** **5hn** **5ho** **5hp** **5hq** **5hr** **5hs** **5ht** **5hu** **5hv** **5hw** **5hx** **5hy** **5hz** **5ia** **5ib** **5ic** **5id** **5ie** **5if** **5ig** **5ih** **5ii** **5ij** **5ik** **5il** **5im** **5in** **5io** **5ip** **5iq** **5ir** **5is** **5it** **5iu** **5iv** **5iw** **5ix** **5iy** **5iz** **5ja** **5jb** **5jc** **5jd** **5je** **5jf** **5jg** **5jh** **5ji** **5jj** **5jk** **5jl** **5jm** **5jn** **5jo** **5jp** **5jq** **5jr** **5js** **5jt** **5ju** **5jv** **5jw** **5jx** **5jy** **5jz** **5ka** **5kb** **5kc** **5kd** **5ke** **5kf** **5kg** **5kh** **5ki** **5kj** **5kl** **5km** **5kn** **5ko** **5kp** **5kq** **5kr** **5ks** **5kt** **5ku** **5kv** **5kw** **5kx** **5ky** **5kz** **5la** **5lb** **5lc** **5ld** **5le** **5lf** **5lg** **5lh** **5li** **5lj** **5lk** **5ll** **5lm** **5ln** **5lo** **5lp** **5lq** **5lr** **5ls** **5lt** **5lu** **5lv** **5lw** **5lx** **5ly** **5lz** **5ma** **5mb** **5mc** **5md** **5me** **5mf** **5mg** **5mh** **5mi** **5mj** **5mk** **5ml** **5mn** **5mo** **5mp** **5mq** **5mr** **5ms** **5mt** **5mu** **5mv** **5mw** **5mx** **5my** **5mz** **5na** **5nb** **5nc** **5nd** **5ne** **5nf** **5ng** **5nh** **5ni** **5nj** **5nk** **5nl** **5nm** **5nn** **5no** **5np** **5nq** **5nr** **5ns** **5nt** **5nu** **5nv** **5nw** **5nx** **5ny** **5nz** **5oa** **5ob** **5oc** **5od** **5oe** **5of** **5og** **5oh** **5oi** **5oj** **5ok** **5ol** **5om** **5on** **5oo** **5op** **5oq** **5or** **5os** **5ot** **5ou** **5ov** **5ow** **5ox** **5oy** **5oz** **5pa** **5pb** **5pc** **5pd** **5pe** **5pf** **5pg** **5ph** **5pi** **5pj** **5pk** **5pl** **5pm** **5pn** **5po** **5pp** **5pq** **5pr** **5ps** **5pt** **5pu** **5pv** **5pw** **5px** **5py** **5pz** **5qa** **5qb** **5qc** **5qd** **5qe** **5qf** **5qg** **5qh** **5qi** **5qj** **5qk** **5ql** **5qm** **5qn** **5qo** **5qp** **5qq** **5qr** **5qs** **5qt** **5qu** **5qv** **5qw** **5qx** **5qy** **5qz** **5ra** **5rb** **5rc** **5rd** **5re** **5rf** **5rg** **5rh** **5ri** **5rj** **5rk** **5rl** **5rm** **5rn** **5ro** **5rp** **5rq** **5rr** **5rs** **5rt** **5ru** **5rv** **5rw** **5rx** **5ry** **5rz** **5sa** **5sb** **5sc** **5sd** **5se** **5sf** **5sg** **5sh** **5si** **5sj** **5sk** **5sl** **5sm** **5sn** **5so** **5sp** **5sq** **5sr** **5ss** **5st** **5su** **5sv** **5sw** **5sx** **5sy** **5sz** **5ta** **5tb** **5tc** **5td** **5te** **5tf** **5tg** **5th** **5ti** **5tj** **5tk** **5tl** **5tm** **5tn** **5to** **5tp** **5tq** **5tr** **5ts** **5tt** **5tu** **5tv** **5tw** **5tx** **5ty** **5tz** **5ua** **5ub** **5uc** **5ud** **5ue** **5uf** **5ug** **5uh** **5ui** **5uj** **5uk** **5ul** **5um** **5un** **5uo** **5up** **5uq** **5ur** **5us** **5ut** **5uu** **5uv** **5uw** **5ux** **5uy** **5uz** **5va** **5vb** **5vc** **5vd** **5ve** **5vf** **5vg** **5vh** **5vi** **5vj** **5vk** **5vl** **5vm** **5vn** **5vo** **5vp** **5vq** **5vr** **5vs** **5vt** **5vu** **5vv** **5vw** **5vx** **5vy** **5vz** **5wa** **5wb** **5wc** **5wd** **5we** **5wf** **5wg** **5wh** **5wi** **5wj** **5wk** **5wl** **5wm** **5wn** **5wo** **5wp** **5wq** **5wr** **5ws** **5wt** **5wu** **5wv** **5ww** **5wx** **5wy** **5wz** **5xa** **5xb** **5xc** **5xd** **5xe** **5xf** **5xg** **5xh** **5xi** **5xj** **5xk** **5xl** **5xm** **5xn** **5xo** **5xp** **5xq** **5xr** **5xs** **5xt** **5xu** **5xv** **5xw** **5xx** **5xy** **5xz** **5ya** **5yb** **5yc** **5yd** **5ye** **5yf** **5yg** **5yh** **5yi** **5yj** **5yk** **5yl** **5ym** **5yn** **5yo** **5yp** **5yq** **5yr** **5ys** **5yt** **5yu** **5yv** **5yw** **5yx** **5yy** **5yz** **5za** **5zb** **5zc** **5zd** **5ze** **5zf** **5zg** **5zh** **5zi** **5zj** **5zk** **5zl** **5zm** **5zn** **5zo** **5zp** **5zq** **5zr** **5zs** **5zt** **5zu** **5zv** **5zw** **5zx** **5zy** **5zz**

5h Step V. Draw the conclusion: The species having smaller distance to your query is **363457**. This is most likely to represent the species from which your sequence derived. It is strongly recommended that you review the intermediate results to verify the conclusion.

CONVERSION DE DONNÉES ADN, EN QR code !

ACCES AU FICHER SÉQUENCE ADN – QR CODE !

| 1 | es encoded from DNA sequences for ITS2. | | | | | | | |
|----|---|------------|-------------|-------------|--------|------------------|---------|---------|
| 2 | Sequence | Aztec_code | CodaBlock-F | Data_Matrix | PDF417 | PDF417_Truncated | QR_code | QR_code |
| 3 | 551 | 56426 | 218742 | 83366 | 282266 | 243942 | 77162 | 77162 |
| 4 | 154 | 21434 | 20914 | 175238 | 139554 | 21434 | 21434 | 21434 |
| 5 | 215 | 27122 | 30846 | 191458 | 159018 | 31486 | 31486 | 31486 |
| 6 | 221 | 27122 | 30846 | 191458 | 159018 | 31486 | 31486 | 31486 |
| 7 | 595 | 65474 | 227262 | 83366 | 301706 | 260742 | 77162 | 77162 |
| 8 | 223 | 27122 | 159102 | 30846 | 167622 | 139222 | 36170 | 36170 |
| 9 | 222 | 27122 | 159102 | 30846 | 167622 | 139222 | 36170 | 36170 |
| 10 | 221 | 27122 | 159102 | 30846 | 167622 | 139222 | 31486 | 31486 |
| 11 | 224 | 27122 | 159102 | 30846 | 212698 | 176658 | 36170 | 36170 |
| 12 | 221 | 27122 | 159102 | 30846 | 167622 | 139222 | 31486 | 31486 |
| 13 | 253 | 31486 | 170462 | 30846 | 167622 | 139222 | 36170 | 36170 |
| 14 | 252 | 31486 | 170462 | 30846 | 167622 | 139222 | 36170 | 36170 |
| 15 | 253 | 31486 | 170462 | 30846 | 167622 | 139222 | 36170 | 36170 |
| 16 | 252 | 31486 | 170462 | 30846 | 167622 | 139222 | 36170 | 36170 |
| 17 | 253 | 31486 | 170462 | 30846 | 167622 | 139222 | 36170 | 36170 |
| 18 | 252 | 31486 | 170462 | 30846 | 167622 | 139222 | 36170 | 36170 |
| 19 | 252 | 31486 | 170462 | 30846 | 167622 | 139222 | 36170 | 36170 |



TousAntiCovid Vérif

ID de groupe : 17219

Code de l'application TousAntiCovid Vérif, servant à la vérification du pass sanitaire. Développé par IN Groupe.

Sous-groupes et projets Projets partagés Projets archivés

Recherche par nom

Nom

- Backend de conversion de certificats
- TousAntiCovid Verif Android
- TousAntiCovid Verif iOS

Backend de conversion de certificats

ID du projet : 31260

8 Sur 1 Branche 5 Étiquettes 952 KO Fichiers 952 KO Stockage

maître certificat-conversion-backend

TousAntiCovid Vérif > Backend de conversion de certificats > Dépôt

feat: mise à jour vers la 1.1.1
Rhinocéros In écrit il y a 1 mois

FICHER LISEZ-MOI Autre JOURNAL DES I

| Nom | Dernier |
|---------------|---------|
| .mvn/wrapper | Initial |
| src | feat: u |
| .editorconfig | Initial |
| .gitignore | Initial |
| CHANGELOG.md | feat: u |
| LICENCE | Initial |
| README.md | feat: u |

maître certificat-conversion-backend / pom.xml

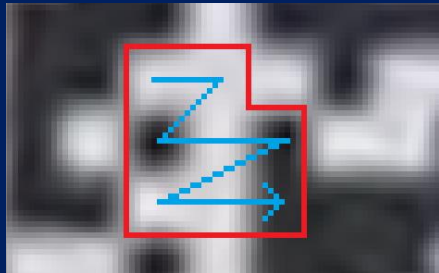
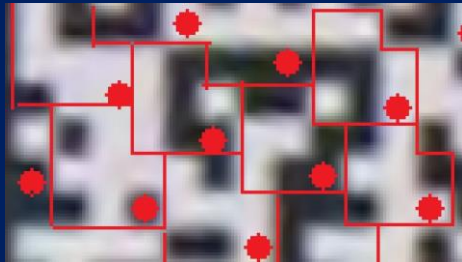
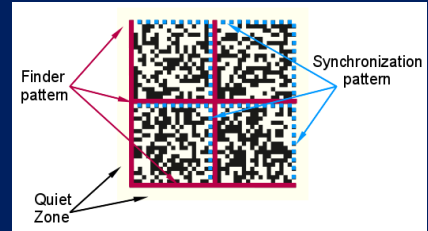
6daae64c

5.2 Ko

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<project xmlns="http://maven.apache.org/POM/4.0.0" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://maven.apache.org/POM/4.0.0 https://maven.apache.org/maven-v4_0_0.xsd">
  <modelVersion>4.0.0</modelVersion>
  <parent>
    <groupId>org.springframework.boot</groupId>
    <artifactId>spring-boot-starter-parent</artifactId>
    <version>2.5.0</version>
    <relativePath />
  </parent>
  <groupId>com.inroupe.healthdocconverter</groupId>
  <artifactId>health-document-converter</artifactId>
  <version>1.1.1</version>
  <name>health-document-converter</name>
  <description>The Health Document Converter service allows to convert from/to 2D-Doc/DCC/ICAO health certificates</description>
  <properties>
    <java.version>11</java.version>
    <spring-cloud.version>2020.0.3</spring-cloud.version>
    <springdoc.version>1.5.7</springdoc.version>
    <lombok.version>1.18.20</lombok.version>
    <feign.version>11.2</feign.version>
    <spring.cloud.openfeign.version>3.0.2</spring.cloud.openfeign.version>
    <github.organization>http://yourCompany.com</github.organization>
    <github.organization>http://yourCompany.com</github.organization>
  </properties>
</project>
```

Le code source de l'application TousAntiCovid Verif a été (partiellement) publié...

Le 2D-DOC (première version des certificats de vaccination) a été encodé au format Datamatrix ECC-200. Avec suffisamment de persévérance et un peu de lecture de documentation, il est possible de décoder manuellement un Datamatrix.



| | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 2.1 | 2.2 | 3.6 | 3.7 | 3.8 | 4.3 | 4.4 | 4.5 |
| 2.3 | 2.4 | 2.5 | 5.1 | 5.2 | 4.6 | 4.7 | 4.8 |
| 2.6 | 2.7 | 2.8 | 5.3 | 5.4 | 5.5 | 1.1 | 1.2 |
| 1.5 | 6.1 | 6.2 | 5.6 | 5.7 | 5.8 | 1.3 | 1.4 |
| 1.8 | 6.3 | 6.4 | 6.5 | 8.1 | 8.2 | 1.6 | 1.7 |
| 7.2 | 6.6 | 6.7 | 6.8 | 8.3 | 8.4 | 8.5 | 1.1 |
| 7.4 | 7.5 | 3.1 | 3.2 | 8.6 | 8.7 | 8.8 | 7.3 |
| 7.7 | 7.8 | 3.3 | 3.4 | 3.5 | 1.1 | 4.2 | 7.6 |

| 00 | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 0A | 0B | 0C | 0D | 0E | 0F | Decoded text |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------------|
| 45 | 44 | 86 | 47 | 53 | 85 | 42 | 57 | 83 | 32 | 46 | CB | 32 | 46 | CB | 4D | ED+GS..BWf2FE2FEM |
| 8C | E6 | 22 | 58 | 9C | F4 | C4 | B7 | 04 | A2 | 22 | EB | 5B | BA | 4E | 18 | Ge:"Xoo0A..e"e["N. |
| 5B | C9 | B2 | 91 | FE | 1E | 4D | 9C | D6 | A1 | E4 | E6 | 29 | 70 | 68 | 84 | [E' 'p.M-0;aa)ph,, |
| 8C | 2A | 4B | D6 | 04 | A2 | 35 | 9D | 47 | 3E | 1A | 19 | B9 | 32 | B8 | 4F | Q*K0.<5.G>..12,O |
| F6 | B0 | 08 | 80 | 8D | FC | D1 | 21 | 83 | BA | 4B | 89 | B3 | 27 | C6 | 07 | 5'.e.uN!f'Kw+'E. |
| D4 | 31 | B9 | 33 | B8 | 4F | F6 | B0 | 08 | 80 | 8D | FC | D1 | 21 | 83 | BA | 01'3,0o'.e.uN!f' |
| 4B | 89 | B3 | 27 | C6 | 07 | D4 | 31 | B9 | 34 | 29 | 75 | 29 | 76 | FE | 89 | KL'3.E.01'4)u)vpk |
| 87 | 96 | 97 | 4D | 42 | 55 | 46 | 20 | E6 | D9 | E2 | DF | 34 | 84 | 64 | 3B | +---MBUF a0aB4,d: |
| F1 | BD | CA | 5C | 9A | 5C | E2 | 5B | B1 | B9 | 0F | D7 | 31 | 67 | 29 | 9B | nM&S\A{+1..1g}> |
| 77 | 79 | 13 | 37 | AA | 68 | 52 | AC | 00 | 28 | B6 | D7 | 61 | BE | 1F | A2 | wy.7*hr--.(S*a%&.é |
| 69 | 49 | 86 | E4 | BC | DC | 8C | 5E | E2 | 42 | 23 | D3 | B7 | 13 | 37 | 2D | iI+40E'4B#0..7- |
| 32 | B8 | F0 | 42 | C3 | A1 | 52 | 40 | 1F | 9D | 70 | 99 | F9 | FE | 42 | 81 | 2_0BA;R0..p"abB. |
| 2C | C2 | 59 | EF | 87 | 1E | B4 | 4B | E1 | 78 | 10 | A6 | | | | | ,AYI+. 'Kax.:[|

Une fois ce découpage effectué, on peut commencer à décoder les octets bruts contenus dans le 2D-DOC. C'est tout simple, chaque motif en L se lit dans le sens de lecture en partant d'en haut à gauche.

J'ai aussi réussi à analyser la plupart des données brutes stockées dans le QR code d'un certificat de vaccination d'un ami.

| Offset (h) | 00 | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 0A | 0B | 0C | 0D | 0E | 0F | Decoded text |
|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------------------|
| 00000000 | 44 | 43 | 30 | 34 | 46 | 52 | 30 | 33 | 41 | 56 | 30 | 31 | 31 | 45 | 37 | 46 | DC04FR03AV011E7F |
| 00000010 | 31 | 45 | 37 | 46 | 4C | 31 | 30 | 31 | 46 | 52 | 4C | 30 | 48 | 41 | 4D | 4D | 1E7FL101FFLOHAMF |
| 00000020 | 45 | 4C | 00 | 4C | 31 | 4D | 41 | 54 | 48 | 49 | 53 | 00 | 4C | 32 | 31 | 39 | EL.LIMATHIS.L219 |
| 00000030 | 30 | 39 | 31 | 39 | 39 | 36 | 4C | 33 | 43 | 4F | 56 | 49 | 44 | 2D | 31 | 38 | 091996L3COVID-19 |
| 00000040 | 00 | 4C | 34 | 4A | 30 | 37 | 42 | 58 | 30 | 33 | 00 | 4C | 35 | 50 | 46 | 49 | .L4J07BX03.L5PFI |
| 00000050 | 5A | 45 | 52 | 2F | 42 | 49 | 4F | 4E | 54 | 45 | 43 | 48 | 20 | 2D | 20 | 43 | ZER/BIONTECH - C |
| 00000060 | 4F | 4D | 49 | 52 | 4E | 41 | 54 | 59 | 00 | 4C | 36 | 50 | 46 | 49 | 5A | 45 | OMIRNATY.L6PFIZE |
| 00000070 | 52 | 2F | 42 | 49 | 4F | 4E | 54 | 45 | 43 | 48 | 20 | 2D | 20 | 43 | 4F | 4D | R/BIONTECH - COM |
| 00000080 | 49 | 52 | 4E | 41 | 54 | 59 | 00 | 4C | 37 | 31 | 4C | 38 | 32 | 4C | 39 | 31 | IRNATY.L71L82L91 |
| 00000090 | 38 | 30 | 35 | 32 | 30 | 32 | 31 | 4C | 41 | 43 | 4F | 00 | 58 | 4F | 4F | 4A | 8052021LACO.XCOJ |
| 000000A0 | 42 | 5A | 49 | 35 | 53 | 50 | 36 | 47 | 55 | 56 | 47 | 51 | 56 | 57 | 5A | 32 | BZ15SP6GUVGVWZ2 |
| 000000B0 | 53 | 36 | 59 | 4D | 5A | 43 | 52 | 41 | 45 | 45 | 50 | 48 | 55 | 4F | 52 | 51 | S6YMZCRAREPHUORQ |
| 000000C0 | 52 | 4D | 55 | 5A | 4E | 5A | 4A | 56 | 50 | 36 | 46 | 34 | 46 | 50 | 54 | 5A | RMUZNZJVP6F4FPTZ |
| 000000D0 | 49 | 36 | 45 | 36 | 48 | 59 | 59 | 32 | 5A | 59 | 57 | 41 | 37 | 4C | 45 | 35 | I6E6HYZ2ZYWA7LE5 |
| 000000E0 | 4F | 34 | 32 | 58 | 53 | 34 | 36 | 5A | 57 | 55 | 57 | 49 | 59 | 36 | 33 | 34 | Q42XS46ZMUWIY634 |
| 000000F0 | 53 | 46 | 45 | 33 | 46 | 56 | 34 | 46 | 4C | 54 | 36 | 55 | 5A | 50 | 48 | 55 | SFE3FV4FLT6UZPHU |
| 00000100 | 54 | 48 | 59 | | | | | | | | | | | | | | THY |

- L0 - Nom de famille
- L1 - Prénom
- L2 - Date de naissance
- L3 - COVID-19
- L4 - Code ATC du vaccin
- L5 - Nom du vaccin (dose 1 ?)
- L6 - Nom du vaccin (dose 2 ?)
- L7 - Nombre de doses injectées ?
- L8 - Nombre de doses requises ?
- L9 - Date d'injection
- LA - ?
- Signature (64 octets en base32)



Nouveau métier « ANALYSTE FACIAL »



Le test comprend 20 paires d'images faciales à des fins de comparaison et est disponible uniquement en ligne via notre portail de test en ligne. Ce portail de test fournit au participant certains outils de traitement d'image (par exemple, luminosité, contraste, zoom, rotation, etc.). Le portail de test est pris en charge dans la dernière version des navigateurs suivants uniquement : Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox et Safari. Les restrictions de protocole Internet spécifiques à Office peuvent empêcher l'utilisation du portail de test sur votre lieu de travail. D'autres dispositions devront peut-être être prises.

Et si vous jouiez à « l'analyste facial » ?

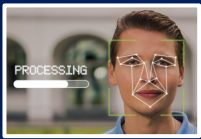


SAME OR DIFFERENT?



SAME OR DIFFERENT?





Comment contourner la reconnaissance faciale

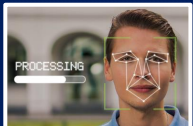
Du maquillage coloré aux capes d'invisibilité, les tentatives de tromper les logiciels de reconnaissance faciale sont répandues, mais peuvent-elles vraiment aider à garder nos données biométriques privées?

Et si le sujet avait
« maintenant » une barbe?

Et s'il portait des lunettes
de soleil ?

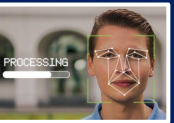
Et s'il se peignait le visage ?





Selon le rapport de 2020, du National Institute of Standards and Technology (NIST) et le Department of Homeland Security (DHS), les « algorithmes les plus précis » ont produit des résultats avec des taux d'erreur de 0,3% pour les visages non masqués et de 5% pour ceux masqués.

Les algorithmes « par ailleurs compétents » ont rapporté **des taux d'erreur de 20 à 50 %**.



10 mars 2021 – décret relatif à la vidéo « intelligente » pour mesurer le taux de port de masques dans les transports

Informationen de mises à jour | Gestion des cookies | Nous cont...

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE **Légifrance**
Le service public de la diffusion du droit

Liberté
Égalité
Fraternité

DROIT NATIONAL EN VIGUEUR | **PUBLICATIONS OFFICIELLES** | **AUTOUR DE LA LOI** | Droit et jurisprudence de l'Union européenne | Droit internat

OFFICIELS | BULLETINS OFFICIELS DES CONVENTIONS COLLECTIVES | **JOURNAL OFFICIEL** | DÉBATS PARLEMENTAIRES | QUESTIONS ÉCRITES PARLEMENTAIRES | DOCU

» Publications officielles » Journal officiel » Décret n° 2021-269 du 10 mars 2021 relatif au recours à la vidéo intelligente pour mesurer ...

Retour au Sommaire du JO | < Texte précédent | Texte suivant >

IMPRIMER | COPIER

Décret n° 2021-269 du 10 mars 2021 relatif au recours à la vidéo intelligente pour mesurer le taux de port de masque dans les transports

NOR : TRAT2026819D
ELI : <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/decret/2021/3/10/TRAT2026819D/jo/texte>
Alias : <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/decret/2021/3/10/2021-269/jo/texte>
JORF n°0060 du 11 mars 2021
Texte n° 48

Dans le cadre de ce traitement, les images collectées exclusivement par des **caméras fixes** situées dans **les véhicules** ou les espaces accessibles au public affectés au transport public de voyageurs, ne font l'objet ni **de stockage** ni de transmission à des tiers.

4 mai 2021 – Proposition de loi sur les dispositifs de reconnaissance faciale par l'intelligence artificielle

N° 4127

ASSEMBLÉE NATIONALE

CONSTITUTION DU 4 OCTOBRE 1958

QUINZIÈME LÉGISLATURE

Enregistré à la Présidence de l'Assemblée nationale le 4 mai 2021.

PROPOSITION DE LOI

d'expérimentation créant un cadre d'analyse scientifique et une consultation citoyenne sur les dispositifs de reconnaissance faciale par l'intelligence artificielle,

Reconnaissance faciale : la proposition de loi du député LREM Didier Baichère

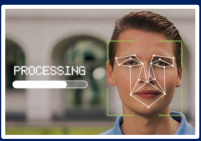
Remettre à deux mains, l'identification des visages

3

DROIT 6 MIN



Next INpact publie la proposition de loi du député LREM visant à expérimenter la reconnaissance faciale. Toutefois, le gouvernement tempore et le sujet ne devrait pas être à l'ordre du jour avant les élections de 2022.



7 juillet 2021 projet de loi relatif à la « responsabilité pénale et à la sécurité intérieure »

Délibération 2021-078 du 8 juillet 2021

Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés

- > Nature de la délibération : Avis
- > Date de publication sur Légifrance : Mercredi 25 août 2021
- > Etat juridique : En vigueur

Délibération n° 2021-078 du 8 juillet 2021 portant avis sur un projet de loi relatif à la responsabilité pénale et à la sécurité intérieure (demande d'avis n° 21012005)

La Commission nationale de l'informatique et des libertés,

Saisie par le ministre de l'intérieur d'une demande d'avis concernant un projet de loi relatif à la responsabilité pénale et à la sécurité intérieure ;

La CNIL

Sur les dispositions relatives aux caméras aéroportées

L'article 8 du projet de loi vise à créer un cadre juridique permettant l'usage par les autorités publiques des caméras installées sur les aéronefs.

A titre liminaire, la Commission observe que les modifications projetées ne visent pas seulement les caméras installées sur des aéronefs circulant sans personne à bord (notamment les drones), mais concerneront également les autres aéronefs équipés d'une caméra (ballons captifs, avions, hélicoptères et autres aéronefs).

La Commission relève par conséquent que la captation d'images permise par ces aéronefs sera élargie, dans la mesure où elle concernera tous les moyens aéroportés utilisés par les services de la police et de la gendarmerie nationales ainsi que par les services investis de missions de sécurité civile.

Drones, caméras et CNIL, dans le projet de loi Responsabilité pénale et Sécurité intérieure

À l'œil

3



Déposé le 20 juillet dernier, le **projet de loi** relatif à la responsabilité pénale et à la sécurité intérieure sera examiné par les députés le **14 septembre prochain**. Le gouvernement revoit l'encadrement des captations d'images, celui des drones ou caméras embarquées, mais en garde à vue.

► **TITRE II DISPOSITIONS RENFORÇANT LA REPRESSION DES ATTEINTES COMMISES CONTRE LES FORCES DE SÉCURITÉ INTÉRIEURE ET CRÉANT LA RÉSERVE OPÉRATIONNELLE DE LA POLICE NATIONALE**

Article 4, Article 5 et Article 6

► **TITRE III DISPOSITIONS RELATIVES À LA CAPTATION D'IMAGES**

Article 7, Article 8 et Article 9

► **TITRE IV DISPOSITIONS RELATIVES AU RENFORCEMENT DU CONTRÔLE DES ARMES ET DES EXPLOSIFS**

Article 10 et Article 11

► **TITRE V AMÉLIORER LES PROCÉDURES DE JUGEMENT DES**

« Procédure accélérée » par les députés du projet de loi sur la responsabilité pénale et sécurité intérieure

N° 4387

ASSEMBLÉE NATIONALE

CONSTITUTION DU 4 OCTOBRE 1958

QUINZIÈME LÉGISLATURE

Enregistré à la Présidence de l'Assemblée nationale le 20 juillet 2021.

PROJET DE LOI

relatif à la responsabilité pénale et à la sécurité intérieure,

(Procédure accélérée)

(Renvoyé à la commission des lois constitutionnelles, de la législation et de l'administration générale de la République, à défaut de constitution d'une commission spéciale dans les délais prévus par les articles 30 et 31 du Règlement.)



Accueil | Vos députés | Travaux parlementaires |  | Connaître l'Assemblée | Découvrir les lieux |  Mon co

Responsabilité pénale et sécurité intérieure

Projet de loi

 La loi en construction  Contributions  Tout le dossier en une page

Le Gouvernement a engagé la procédure accélérée sur ce texte le 19 juillet 2021

Dépôt 20/07/21 1ère lecture 1ère lecture

 **1ère lecture**
(Dossier en ligne sur le site du Sénat)
15ème législature

Projet de loi, adopté, par l'Assemblée nationale, relatif à la responsabilité pénale et à la sécurité intérieure, n° 849, déposé(e) le jeudi 23 septembre 2021 et renvoyé(e) à la Commission des lois constitutionnelles, de législation, du suffrage universel, du Règlement et d'administration générale

 1ère lecture



1er lecture du projet de loi à l'assemblée nationale le **14 septembre 2021**

Document "pastillé" au format PDF (258 Koctets)

N° 849
SÉNAT

SESSION EXTRAORDINAIRE DE 2020-2021

Enregistré à la Présidence du Sénat le 23 septembre 2021

PROJET DE LOI

ADOPTÉ PAR L'ASSEMBLÉE NATIONALE
APRÈS ENGAGEMENT DE LA PROCÉDURE ACCÉLÉRÉE,

relatif à la responsabilité pénale et à la sécurité intérieure,

TRANSMIS PAR

M. LE PREMIER MINISTRE

À

M. LE PRÉSIDENT DU SÉNAT

(Envoyé à la commission des lois constitutionnelles, de législation, du suffrage universel, du Règlement et d'administration générale, sous réserve de la constitution éventuelle d'une commission spéciale dans les conditions prévues par le Règlement.)

L'Assemblée nationale a adopté le projet de loi dont la teneur suit :

Voir les numéros :

Assemblée nationale (15^e législature) : 4387, 4442 et T.A. 663.

**Projet transmit au Sénat
Le 23 septembre 2021.**

**Discussion en séance publique
les 18, 19 et (éventuellement) 20
octobre 2021**

10 mars 2021 – décret relatif à la vidéo « intelligente » pour mesurer le taux de port de masques dans les transports

4 mai 2021 – Proposition de loi sur les dispositifs de reconnaissance faciale par l'intelligence artificielle

7 juillet 2021 projet de loi relatif à la responsabilité pénale et à la sécurité intérieure

13 octobre 2021 projet de loi pour prolonger le pass sanitaire au-delà du 15 novembre 2021, présenté en conseil des ministres



Le **Forum Économique Mondial** s'inquiète du fait que les masques et certains types de lunettes, interfèrent avec les logiciels de reconnaissance faciale.

Il estime que les « organisations » devraient mettre en œuvre un brevet déposé par la NASA, permettant d'identifier une personne à partir de son **rythme cardiaque** en utilisant un **laser infrarouge**



US008489181B1



(12) **United States Patent**
Schipper et al.

(10) **Patent No.:** **US 8,489,181 B1**
(45) **Date of Patent:** **Jul. 16, 2013**

(54) **HEART ELECTRICAL ACTIONS AS BIOMETRIC INDICIA**

(75) Inventors: **John F. Schipper**, Palo Alto, CA (US);
Sorin V. Dusan, Sunnyvale, CA (US);
Charles C. Jorgensen, Palo Alto, CA (US);
Eugene Belousof, Alexandria, VA (US)

(73) Assignee: **The United States of America as Represented by the Administrator of the National Aeronautics & Space Administration (NASA)**, Washington, DC (US)

(*) Notice: Subject to any disclaimer, the term of this patent is extended or adjusted under 35 U.S.C. 154(b) by 1213 days.

(21) Appl. No.: **12/319,220**

(22) Filed: **Jan. 2, 2009**

(51) **Int. Cl.**
A61B 5/04 (2006.01)

(52) **U.S. Cl.**
USPC **600/509**

(58) **Field of Classification Search**
USPC 600/204, 509
See application file for complete search history.

(56) **References Cited**

U.S. PATENT DOCUMENTS

| | | | |
|--------------|----|---------|-----------------|
| 6,483,929 | B1 | 11/2002 | Murakami et al. |
| 6,961,448 | B2 | 11/2005 | Nichols et al. |
| 7,171,680 | B2 | 1/2007 | Lange |
| 2010/0311482 | A1 | 12/2010 | Lange |

Primary Examiner — Christopher D Koharski

Assistant Examiner — Nadia Ahmad

(74) *Attorney, Agent, or Firm* — John F. Schipper; Robert M. Padilla

(57) **ABSTRACT**

A method and associated system for use of statistical parameters based on peak amplitudes and/or time interval lengths and/or depolarization-repolarization vector angles and/or depolarization-repolarization vector lengths for PQRST electrical signals associated with heart waves, to identify a person. The statistical parameters, estimated to be at least 192, serve as biometric indicia, to authenticate, or to decline to authenticate, an asserted identity of a candidate person.

9 Claims, 12 Drawing Sheets

TOUT CECI N'EST QUE
L'APPLICATION D'UN
BREVET DÉPOSÉ EN 2013
PAR LA NASA.



Jetson

Considérez que chaque personne dans le monde a un rythme cardiaque unique.



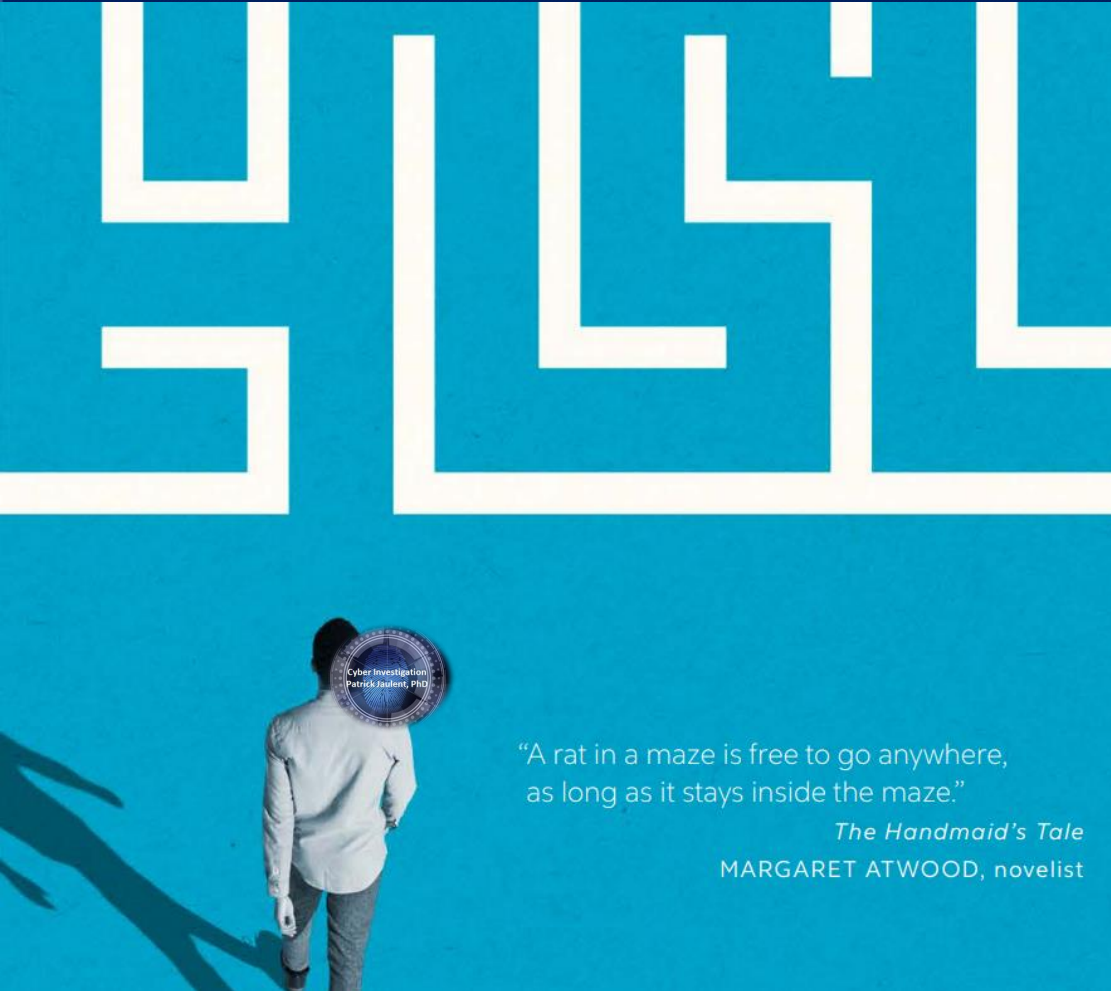
Combinez des lasers infrarouges avec un vibromètre, une base de données et un algorithme conçu pour identifier ce rythme, et vous avez **JETSON** un appareil qui peut détecter la signature cardiaque unique d'un individu avec un **laser infrarouge invisible à l'œil nu.**



Tout est prêt pour que le
CardioID puisse vous
identifier de manière invisible
avec un **laser infrarouge**.

Le CardioID enregistrera notre
rythme cardiaque qui est
unique et le transformera en
quelque chose comme un
mot de passe...





“A rat in a maze is free to go anywhere,
as long as it stays inside the maze.”

The Handmaid's Tale
MARGARET ATWOOD, novelist

Publié en 2021, sur un document marketing vantant les « avantages » de l'identification biométrique par rythme cardiaque:

« Un rat dans un labyrinthe est libre d'aller n'importe où, tant qu'il reste à l'intérieur du labyrinthe. »

← **Margaret Atwood**

Comparer un être humain à un rat, nous ramène à une page sombre de notre histoire.


```
er0p@elaptop:~  
er0p@elaptop:~  
er0p@elaptop ~:  
$ ssh -p 20000 nevermind@alexeykapyshv.sputnik-v.com  
ssh: Could not resolve hostname alexeykapyshv.sputnik-v.com: Temporary failure in name resolution  
$ er0p@elaptop ~:  
|
```

1. La personne a été vaccinée avec le vaccin Sputnik. Elle émet des signaux électromagnétiques. Un hacker Russe a géolocalisé l'antenne 5G

the base station with 5G

```
er0p@elaptop:~  
er0p@elaptop:~  
er0p@elaptop ~:  
$ ssh -p 20000 nevermind@alexeykapyshv.sputnik-v.com  
ssh: Could not resolve hostname alexeykapyshv.sputnik-v.com: Temporary failure in name resolution  
$ er0p@elaptop ~:  
$ ssh -p 20000 nevermind@alexeykapyshv.sputnik-v.ru  
The authenticity of host '[alexeykapyshv.sputnik-v.ru]:20000 ([127.0.0.1]:20000)' can't be established.  
ED25519 key fingerprint is SHA256:95pCkCqfK7pzibrtIE200nj0qoEfffCbuyFyJEgwR4.  
This key is not known by any other names  
Are you sure you want to continue connecting (yes/no/[fingerprint])? yes  
Warning: Permanently added '[alexeykapyshv.sputnik-v.ru]:20000' (ED25519) to the list of known hosts.  
nevermind@alexeykapyshv.sputnik-v.ru's password: |
```

2. Il a pénétré le serveur et a changé les mots de passe

Ljoha, i did change the password on your server

```
ssh -p 20000 nevermind@alexeykapyshv.sputnik-v.com  
ssh: Could not resolve hostname alexeykapyshv.sputnik-v.com: Temporary failure in name resolution  
$ er0p@elaptop ~:  
$ ssh -p 20000 nevermind@alexeykapyshv.sputnik-v.ru  
The authenticity of host '[alexeykapyshv.sputnik-v.ru]:20000 ([127.0.0.1]:20000)' can't be established.  
ED25519 key fingerprint is SHA256:95pCkCqfK7pzibrtIE200nj0qoEfffCbuyFyJEgwR4.  
This key is not known by any other names  
Are you sure you want to continue connecting (yes/no/[fingerprint])? yes  
Warning: Permanently added '[alexeykapyshv.sputnik-v.ru]:20000' (ED25519) to the list of known hosts.  
nevermind@alexeykapyshv.sputnik-v.ru's password:  
Linux alexey-kapyshv-mcst 4.19.0-11-01-30) x86_64  
The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software;  
the exact distribution terms for each program are described in the  
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.  
Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent  
permitted by applicable law.  
last login: Wed Mar 31 19:54:25 2021 from 10.0.2.2  
nevermind@alexey-kapyshv-mcst:~$  
nevermind@alexey-kapyshv-mcst:~$  
nevermind@alexey-kapyshv-mcst:~$ sputnik-v-control
```

3. Il a accès à la base de données des vaccinations

we can see all the information about the vaccinated one

```
last name:  
username:  
birthday:  
address:  
current geo:  
current body state:  
vaccinated (Phase 1): February 22th, 2021  
vaccinated (Phase 2): March 15th, 2021  
vaccination place address: [redacted] 4, Moskva, 125222  
vaccination place geo: 55.830634, 37.349542  
vaccination uptime: 37 days, 11 hours, 10 minutes and 53 seconds  
vaccination lab: GP # 180.1  
firmware: PKQ1.180904.001 rev. 9  
firmware date: 2021-02-22 10:00:00  
CPU info:  
processor : 0  
vendor_id : Intel  
cpu family : 4  
model : 2055553  
model name : Intel(R) Xeon Phi 7200  
revision : 1  
cpu MHz : 400.500  
L1 cache size : 32 KiB  
L1 cache line length : 12 bytes
```

4. Il récupère sur son ordinateur le dossier de vaccination de XXX, vaccinée le 22 février 2021

first jab he got at february 22nd