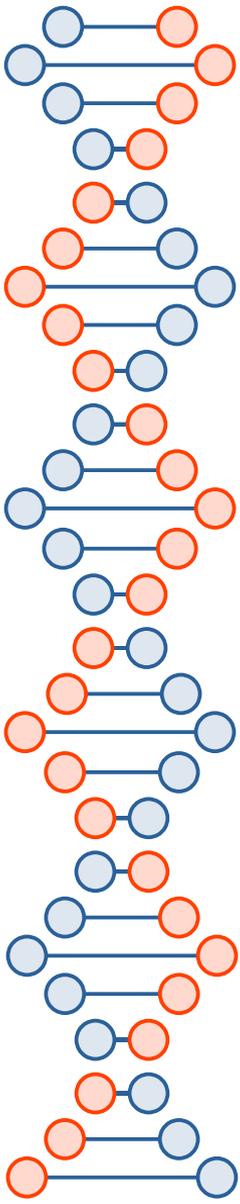


# **Willkommen beim heutigen Vortrag**

Im Rahmen der Idsteiner Veranstaltung  
aktiver Herbst 2021

**Das kann mir doch nicht passieren!**

**Oder?**

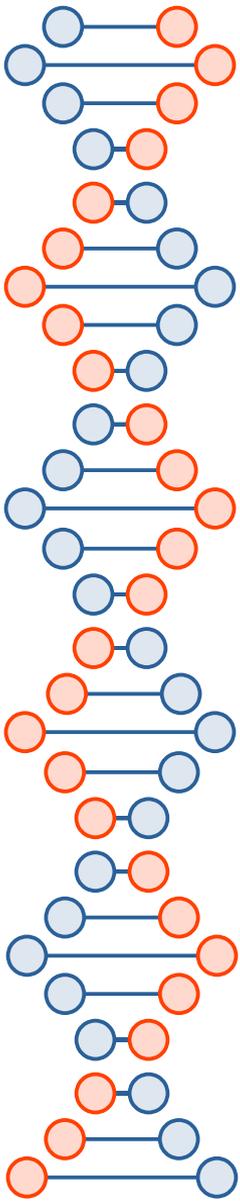


Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

Hinweise zum Internet!  
Eine Internetpräsenz hat folgende  
Kennzeichen:

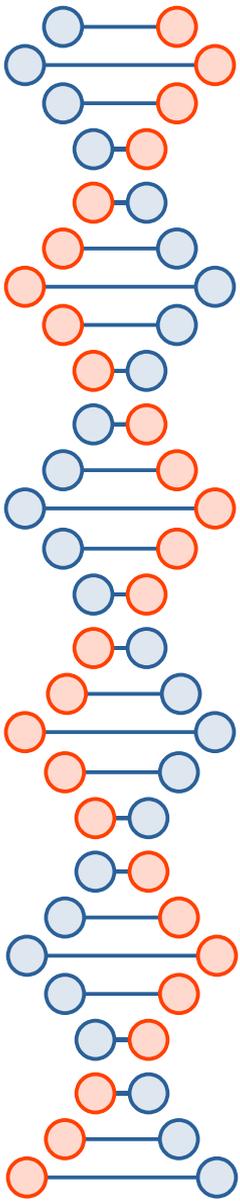
*WWW.Name.Endung*

Das WWW können wir zwischenzeitlich  
weglassen.



Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

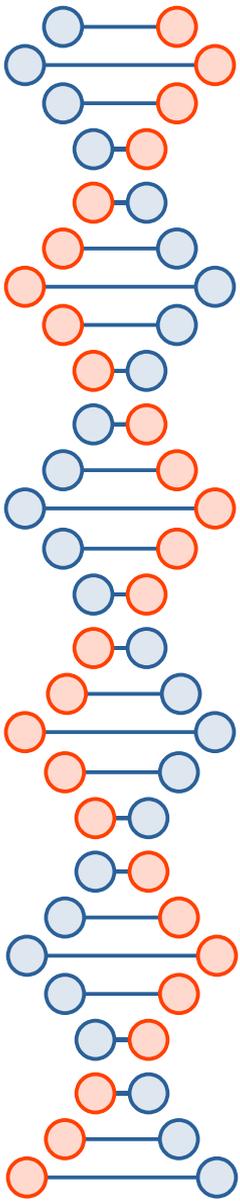
Der Name ist die eingetragene Internetpräsenz und gibt i.d.R. Auskunft über das Unternehmen. z.B. Otto, ARD oder Amazon.



## Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

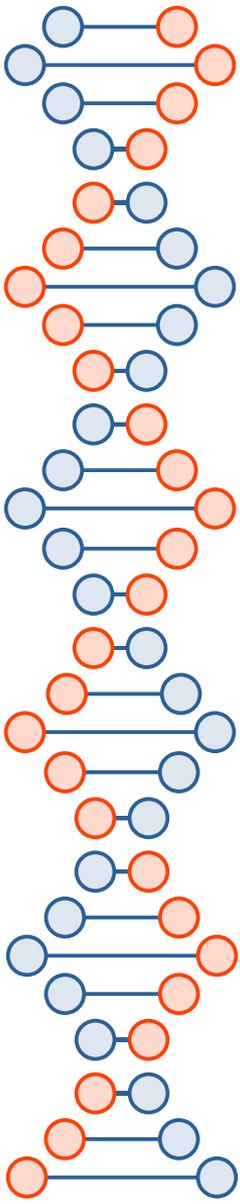
Die Endung, hier wird es kompliziert. Die Endung kann ein Land sein, oder eine Behörde, oder eine gemeinnützige Organisation, oder vieles mehr. Wer mehr wissen möchte, geht auf die Seite:

<https://www.ionos.de/digitalguide/domains/domainendungen/domaintypen/>



Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

Wobei internationale Konzerne wie z.B. Amazon sowohl unter .de, wie auch unter .com, oder .uk.com zu finden sein können.



# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

Hinweise zum Internet!

Eine Internetpräsenz hat folgende Kennzeichen:

*WWW.Name.Endung*

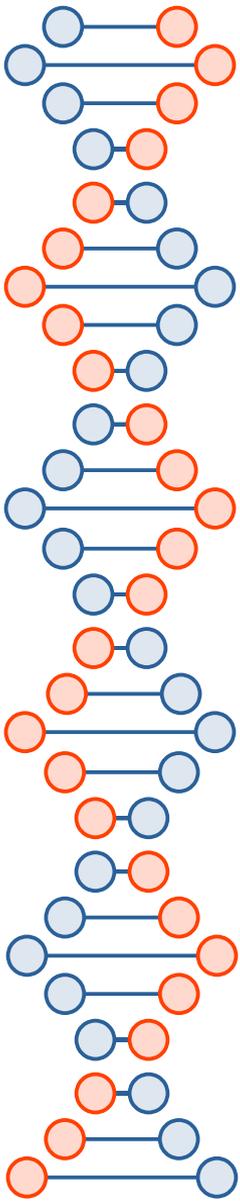
Das WWW können wir zwischenzeitlich weglassen

Der Name ist die eingetragene Internetpräsenz und gibt i.d.R. Auskunft über das Unternehmen. z.B. Otto, ARD oder Amazon.

Die Endung, hier wird es kompliziert. Die Endung kann ein Land sein, oder eine Behörde, oder eine gemeinnützige Organisation, oder vieles mehr. Wer mehr wissen möchte, geht auf die Seite:

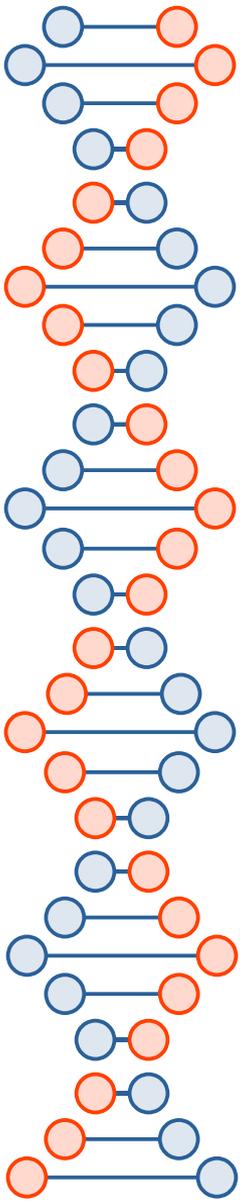
[https://www.ionos.de/digitalguide/domains/domainendungen/  
domaintypen/](https://www.ionos.de/digitalguide/domains/domainendungen/domaintypen/)

Wobei internationale Konzerne wie z.B. Amazon sowohl unter .de, wie auch unter .com, oder .uk.com zu finden sein können.



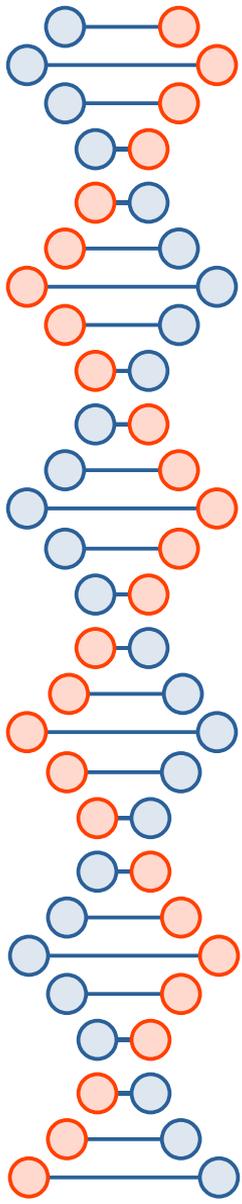
Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

- Das Domain Name System (DNS) - das Telefonbuch im Internet



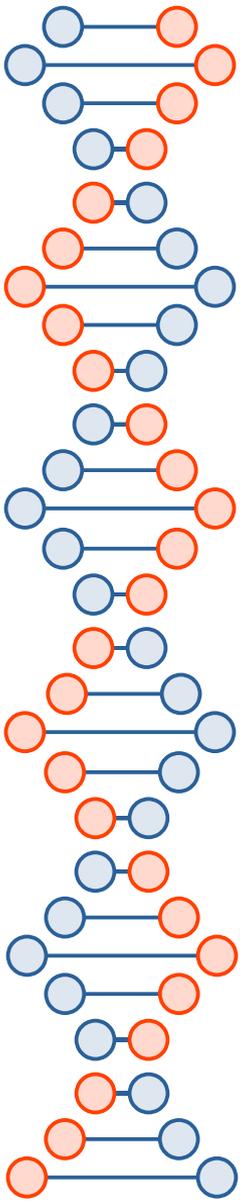
# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

- Dazu kommt, dass man bei sensiblen Anwendungen, z.B. Bank, darauf achten sollte, dass hier im Browser steht: **https://**.



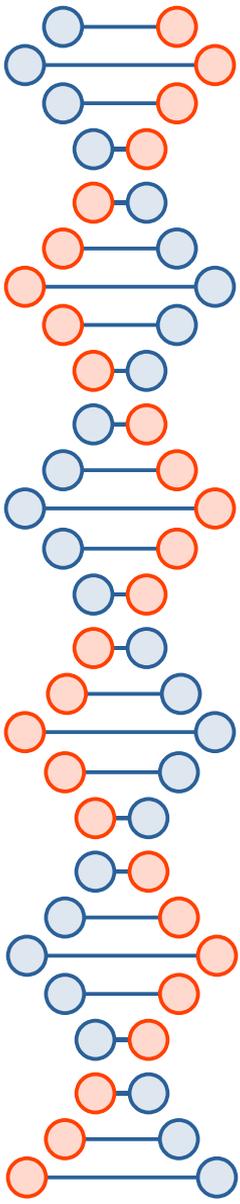
# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

- Bei `http://` ist keine Datenverschlüsselung gegeben. Das bedeutet, eingegebene Daten können abgefangen und verändert werden.
- Bei `https://` werden die eingegebenen Daten vor der Übertragung verschlüsselt. Aber auch diese Verschlüsselung bedeutet keine absolute Sicherheit.
- Auch Ihr Browser muss in diesem Spiel seine Rolle korrekt spielen, er sollte immer auf dem neuesten Stand sein und auch Ihr Betriebssystem muss zwingend auf dem neuesten Stand sein.



# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

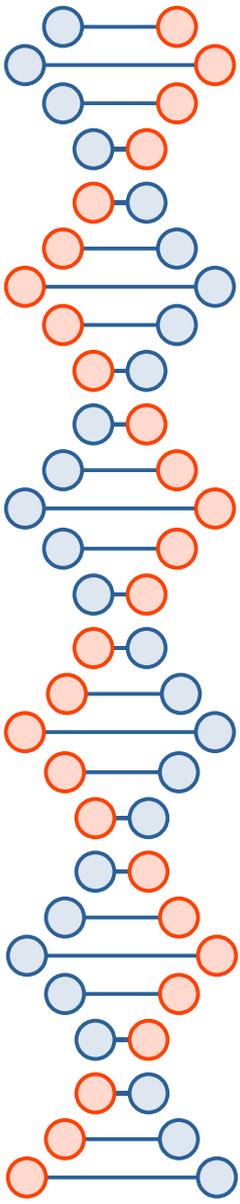
- Das Domain Name System (DNS) - das Telefonbuch im Internet
- Dazu kommt, dass man bei sensiblen Anwendungen (Bank) darauf achten sollte, dass hier im Browser steht: **https://**.
- Bei **http://** ist keine Datenverschlüsselung gegeben. Das bedeutet, eingegebene Daten können abgefangen und verändert werden.
- Bei **https://** werden die eingegebenen Daten vor der Übertragung verschlüsselt. Aber auch diese Verschlüsselung bedeutet keine absolute Sicherheit. Auch Ihr Browser muss in diesem Spiel seine Rolle korrekt spielen, er sollte immer auf dem neuesten Stand sein und auch Ihr Betriebssystem muss zwingend auf dem neuesten Stand sein.



# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

Hinweise zum Gebrauch von E-Mails!

- Der Name vor einem @ ist absolut frei wählbar, eine Einschränkung gibt es nur, wenn der Name bereits vergeben wäre.



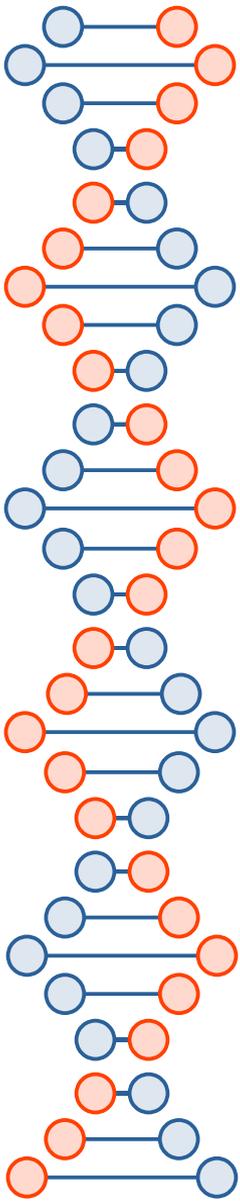
# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

## Hinweise zum Gebrauch von E-Mails!

Nach dem @ wird es interessant. Z.B.

[@postbank.de](#), da wäre nichts zu beanstanden, außer einer oder mehrere Buchstaben sind in einer anderen Sprache z.B. russisch: Pp=Rr, Bb=Ww, Hh=Nn u.s.w.

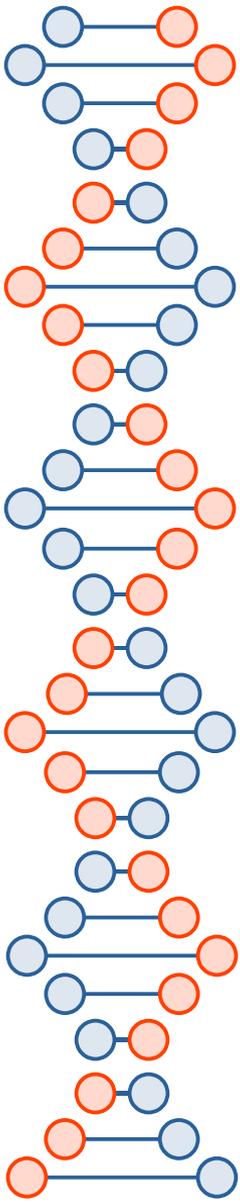
- Hier den Fake zu erkennen, ist fast unmöglich. Aber es geht auch anders: [@postbank.postmeister.de](#), wer hier glaubt, das ist die Postbank, liegt falsch.



# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

## Hinweise zum Gebrauch von E-Mails!

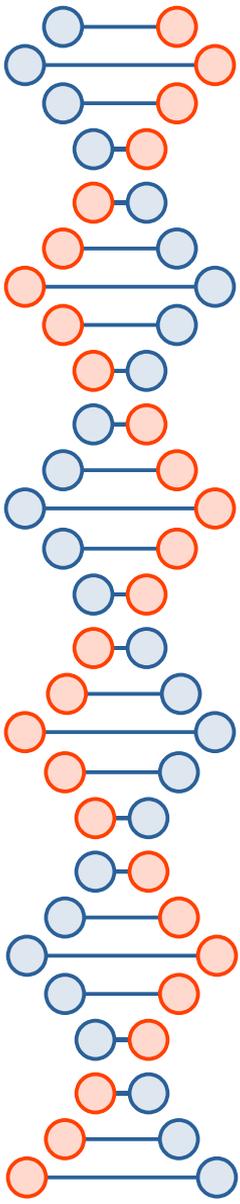
- Also keinen Link anklicken, der auf eine vermeintlich glaubhafte Adresse verweist.
- Eine Bank, oder ein anderes Zahlportal wird niemals E-Mails mit einem Link versenden, der zur Anmeldung am eigenen Konto führt.



# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

## Hinweise zum Gebrauch von E-Mails!

- Der Name vor einem @ ist absolut frei wählbar, einen Einschränkung gibt es nur, wenn der Name bereits vergeben wäre.
- Nach dem @ wird es interessant. Z.B. [@postbank.de](#), da wäre nichts zu beanstanden, außer einer oder mehrere Buchstaben sind in einer anderen Sprache z.B. russisch: Pp=Rr, Bb=Ww, Hh=Nn u.s.w. Hier den Fake zu erkennen, ist fast unmöglich. Aber es geht auch anders: [@postbank.postmeister.de](#), wer hier glaubt, das ist die Postbank, liegt falsch.
- Also keinen Link anklicken, der auf eine vermeintlich glaubhafte Adresse verweist.
- Eine Bank, oder ein anderes Zahlportal wird niemals E-Mails mit einem Link versenden, der zur Anmeldung am eigenen Konto führt.



# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

## Woran kann man erkennen, ob es sich um einen Fake handelt?

----- Weitergeleitete Nachricht -----

**Betreff:** Kundenkonto eingeschränkt

**Datum:** Thu, 1 Feb 2018 01:13:16 +0100

**Von:** Amazon Support <[postmaster@airtight.io](mailto:postmaster@airtight.io)>

**An:** [helga.lode@web.de](mailto:helga.lode@web.de)



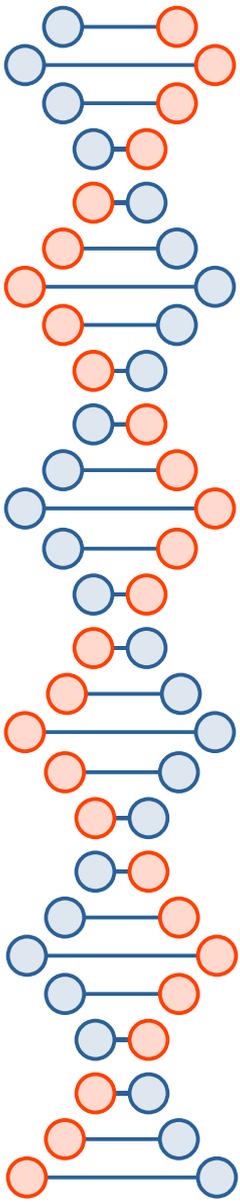
amazon

Kundenservice

### Sicherheitswarnung

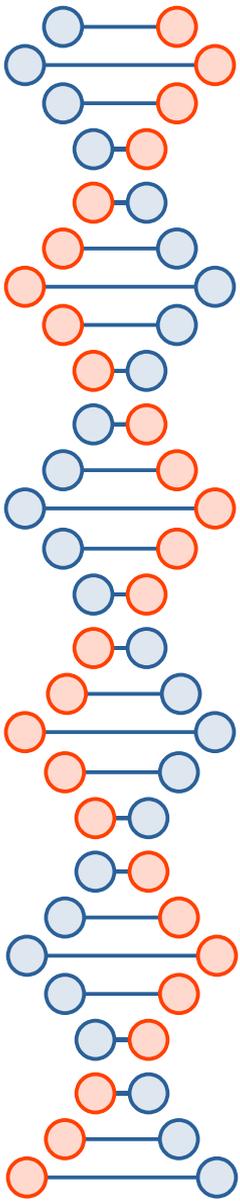
Guten Tag,

Ihr Amazon-Nutzerkonto wurde auf Grund von verdächtigen Aktivitäten eingeschränkt. Aus Sicherheitsgründen ist die Eingabe Ihrer hinterlegten Daten notwendig.



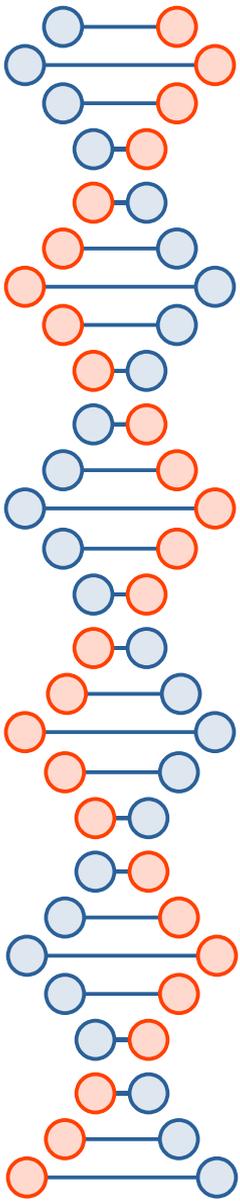
## Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

- Das Telefon klingelt, in schlechtem Englisch spricht eine Person: "Hello this is the technical service from Microsoft".
- Meine Empfehlung: sofort auflegen, hier ist der Betrug vorprogrammiert, egal welche Argumente noch kommen.



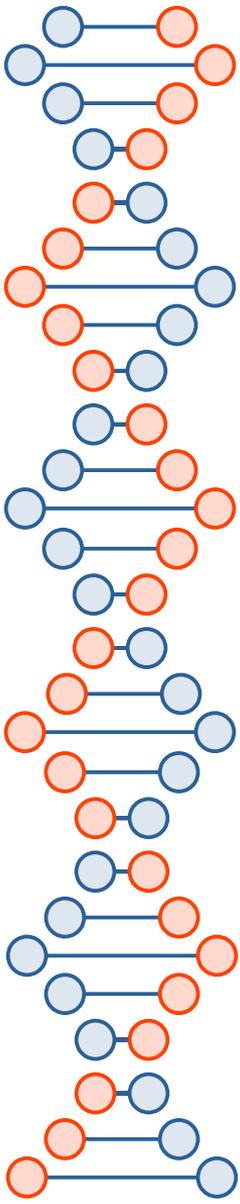
# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

- So stellt sich ihr System im Internet vor:
-  Ihre System-Informationen:  Linux  Firefox 93.0  Deutschland
- Ein Betrüger weiß also womit Sie arbeiten, und kann Sie mit solchen Informationen überraschen.



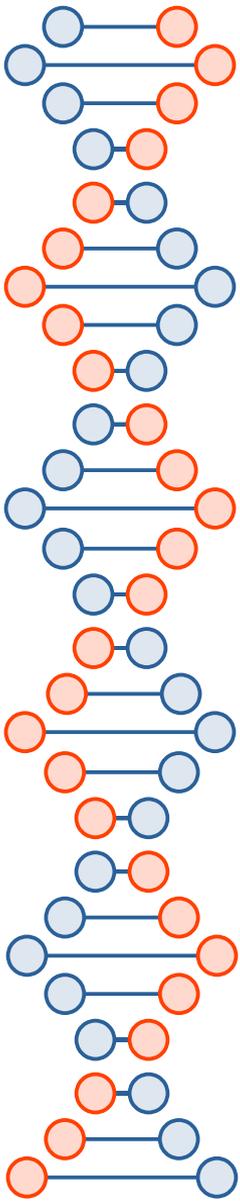
# Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

- Das Telefon klingelt, in schlechtem Englisch spricht eine Person: "Hello this is the technical service from Microsoft".
- Meine Empfehlung: sofort auflegen, hier ist der Betrug vorprogrammiert, egal welche Argumente noch kommen.
- So stellt sich ihr System im Internet vor:
-  Ihre System-Informationen:  Linux  Firefox 93.0  Deutschland
- Ein Betrüger weiß also womit Sie arbeiten, und kann Sie mit solchen Informationen überraschen.



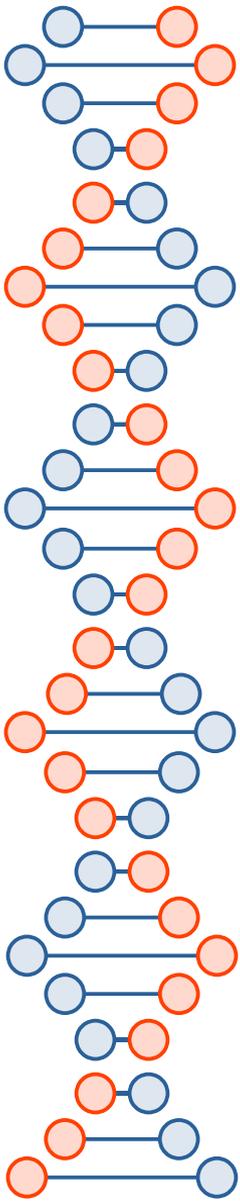
## Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

- Wenn schon das Telefon klingelt, lassen Sie sich nicht von der eingeblendeten Telefonnummer irritieren. Die Polizei wird Sie niemals unter der Notrufnummer 110 anrufen.
- Sollte Ihr Telefon über die Komfortfunktion der Anzeige und Speicherung verfügen, rufen Sie die angezeigte Nummer zurück. Aber bitte niemals, wenn die Nummer mit 00 beginnt. War es ein Fake-Anruf, kommt die Ansage „Die von Ihnen gewählte Nummer ist nicht vergeben“.



## Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

- Alle diese Informationen können Sie auch im Internet nachlesen:
- <https://senioren-idstein.hessen.de/mitteilungen/aktiver-herbst-2021/>



## Das kann mir doch nicht passieren! Oder?

- Wir danken Ihnen für Ihre Aufmerksamkeit, wünschen Ihnen einen guten Heimweg
  - und bleiben Sie gesund und sicher.
- Der SCC, der Senioren Computer Club, findet immer Dienstags von 16:00 bis 17:30 Uhr im Haus der älteren Mitbürger statt.