



**W tym
numerze:**

Julia Rocka

Flegmatycy

**Ciekawostki
historyczne**

Nowinki IT

Kilka losowych ciekawostek

1. Kichanie jest naturalną reakcją obronną organizmu. Kichnięcie powoduje zatrzymanie wszystkich funkcji życiowych, wliczając w to bicie serca.
2. Psychologowie twierdzą, że osoby, które udzielają najwięcej porad, najczęściej same mają najwięcej problemów.
3. Wiele ludzi ma tendencję do zamartwiania się. Tak naprawdę 85% rzeczy, o które się martwimy, nigdy się nie zdarza.
4. Mózg nie odczuwa żadnego bólu. Można wbić w niego igłę, ugniatać, a pacjent nic nie poczuje
5. 84% wegan i wegetarian wraca do jedzenia mięsa.
6. Kobiety potrzebują przeciętnie 20 minut snu więcej niż mężczyźni, ponieważ ich mózgi są bardziej złożone i ciężiej pracują w ciągu dnia.
7. Pocałunek trwający 1 minutę może spalić 26 kalorii.
8. Włosy i paznokcie zrobione są z tej samej substancji.
9. Tak naprawdę nigdy nie widzieliśmy swojej twarzy. Widzieliśmy tylko jej odbicie, zdjęcie czy nagranie.
10. Pizza jest jednym z ulubionych dań wielu ludzi. Jak dowodzą badania, jedzenie pizzy zmniejsza ryzyko raka przełyku.
11. Ludzkie oczy nie zmieniają swojego rozmiaru od urodzenia.

Nisia, Mini

NOWINKI IT

IMPLANT PŁATNICZY

Większość z nas kojarzy takie urządzenia z filmów, albo z książek science fiction. Do niedawna przedstawiane były jako zło, przez które człowiek jest monitorowany, albo nawet zarządzany. Okazuje się, że za taki obraz tych mikroskopijnych urządzeń odpowiada strach ludzi przed nowymi technologiami. Takie przełomowe innowacje potrafią jednocześnie budzić zachwyt i grozę. Wygląda na to, że musi on poczekać na „swoją chwilę”. **A jak to będzie z implantem płatniczym? Czy zastąpi portfele, karty i telefony, które łatwo ukraść?**

FAKTY:

Obecnie na świecie jest tylko jeden fabrycznie produkowany i globalnie akceptowalny implant tego rodzaju.

Za jego powstaniem stoi polsko-brytyjski startup **WALLETMOR**, pochodzącego z **Lublina Wojciecha Paproty!**

Wykonywany jest z **biopolimeru**, czyli tzw. plastiku medycznego do produkcji wyrobów medycznych i posiada certyfikaty biokompatybilności.

Waży niecały **1 gram** i kształtem przypomina małą agrafkę. Jego wymiary to: **0.5mm x 7mm x 28mm**.

Wykorzystuje technologię NFC (Near Field Communication). To bezdotykowa i bezprzewodowa technologia komunikacyjna (znana m.in. z telefonów komórkowych), wykorzystująca fale radiowe w celu udostępniania cyfrowych informacji i wysyłania ich na odległość kilku centymetrów.

Działa w połączeniu z kontem na platformie iCard. Tak jak w przypadku karty, klient musi najpierw zasilić konto. Konto mogą posiadać mieszkańcy państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

Implant **nie emituje żadnych fal ani promieniowania i nie posiada własnego zasilania**. Nie jest też urządzeniem podobnym do odbiorników GPS. Służy tylko do dokonywania płatności przez autoryzowany terminal płatniczy, tj. w odległości maksymalnie kilku centymetrów. Implant komunikuje się z terminalem pasywnie, przez niewielkie pole magnetyczne tworzone przez terminal w chwili transakcji.

Płatność implantem w sklepie wygląda podobnie jak płatność kartą. Klient przykładá implant do terminala. Informacje zawarte w chipie przekazywane są za pomocą anteny umieszczonej w implancie do terminala płatniczego. Tak samo jak w przypadku płatności kartą autoryzacji PIN-em wymagają transakcje powyżej 50 lub 100 zł.

Zalecane jest, aby implant został umieszczony pod skórą w rekomendowanych punktach medycznych, klinikach medycyny estetycznej lub studiach modyfikacji ciała (np. przez piercera). Zabieg trwa niecałe 15 minut. Do wszczepienia mikroprocesora wymagane jest minimalne nacięcie skóry, do którego polecane jest skorzystanie ze znieczulenia miejscowego. Implant działa od razu po wszczepieniu, a zagojenie niewielkiej rany zazwyczaj trwa około do 3-4 tygodni.

Cena tego urządzenia wynosi obecnie około 200 euro, dostępny jest w 32 krajach, w tym w Polsce mimo, że nie obsługuje jeszcze złotych.

Największym zainteresowaniem cieszy się w krajach nordyckich. Ma go już około 4000 Szwedów.



Fakty historyczne

× Między 1600 a 1945 rokiem Polska była okupowana lub walczyła o wolność 43 razy.

× W XX wieku zginęło blisko 150 milionów ludzi. Prawie połowa z nich (65-75 milionów) zginęło podczas II wojny światowej.

× System liczenia lat od narodzin Chrystusa pojawił się w 525 roku.

× W latach 40. XX wieku doktor Geyser z Nowego Jorku przy użyciu promieni RTG usuwał kobietom zbędne owłosienie z twarzy. Eksperyment medyczny zakończono po wybuchu bomb atomowych na Hiroszimie i Nagasaki. Nie tylko ów lekarz uświadomił sobie wtedy, jak groźne jest dla człowieka promieniowanie.

× W Bałtyku jest zatopione ponad 50 tysięcy bomb i pocisków z II wojny światowej. Są tu również dawne arsenały broni chemicznej zatopione kilka lat po wojnie przez Brytyjczyków i Rosjan.

× Podczas II wojny światowej w szeregach amerykańskich sił zbrojnych służyło 18 tysięcy dentystów, z czego 20 z nich zginęło.

Floppa



:)

Pixabay



:)

Pixabay

Typy osobowości Flegmatyk

- Osoba spokojna i zrównoważona.
- Jest introwertykiem.
- Bardzo lubią rutynę.
- Nie potrzebują przebywać w centrum uwagi.
- Nie przepadają za opowiadaniem o swoich emocjach i przeżyciach.
- Jest bardzo pomocny.
- Wyróżnia się ciepłem i wsparciem dla bliskich osób.
- Cechują się doskonałą umiejętnością słuchania i obserwowania.
- W większości są optymistami.
- Nie przejmują się za bardzo porażkami.
- Dobrze się sprawdza jako mediator.
- Czasem jest postrzegany jako osoba nudna.
- Coś nieznanego lub zmiany są dla nich bardzo niekomfortowe.
- Nie lubią natłoku zadań.

AM

Sławni ludzie - Julia Rocka

Julia niedawno wydała swój debiutancki album. Nie jest ona zbyt znaną piosenkarką, lecz ma naprawdę ciekawe piosenki.

Informacje

Pełne imię: Julia Rocka

Data i miejsce urodzenia: 24 września 1999 roku, Polska

Zawód: piosenkarka, aktorka, kompozytorka i autorka tekstów

Piosenki

Album: "Blaza"

- "Jeep",
- "Twój smak",
- "Oficjalna wersja zdarzeń",
- "Blow-up" z Kukonem,
- "Balans",
- "Się poznali",
- "Ciche disco",
- "Niebieski sweter",
- "Akcja!",
- "Jednoosobowy wyścig",
- "Obiecałeś",
- "Jestem za...",
- "Blaza".

Ciekawostki

1. Historie z piosenek Julii wydarzyły się naprawdę lub są jej przemyśleniami.
2. Studiuje aktorstwo.
3. "Oficjalna wersja zdarzeń" to piosenka, która została najszybciej wydana.
4. Do teledysku "Niebieski sweter" wykorzystała narzędzia krawieckie swojej babci.

AM



Pixabay

Pixabay

STOPKA REDAKCYJNA

Numer zredagowali: AM, Floppa, Nisia, Mini, Jeżyk47

Zdjęcia: Pixabay

Redaktor naczelna: Justyna Zaryczańska