


QR-Kody

Quick Response - szybka odpowiedź, podobnie jak zwykły kod kreskowy, służy do kodowania znaków w taki sposób, aby mogły być błyskawicznie odczytane przez specjalne czytniki.



Kod QR, w przeciwieństwie do kodu kreskowego, jest dwuwymiarowy, a nośnikiem danych są nie kreski, ale kwadratowe ciemne i jasne moduły. Są one odpowiednikami zer i jedynek, za pomocą których można przecież zakodować dowolny znak.






Wymyślono je do celów przemysłowych i transportowych (oznaczone nimi przesyłki mogą być błyskawicznie rozpoznawane i kierowane w odpowiednie miejsce fabryki czy sortowni).

Kody QR znajdują szerokie
zastosowanie prawie we
wszystkich dziedzinach
naszego życia.

Wiedząc, **jak zeskanować kod QR** można w ten sposób:

- Szczytywać bilety komunikacji miejskiej, do kina, muzeum lub teatru,
- Przekazywać wizytówki zawierające adres, numer telefonu, czy adres e-mail,
- Przekazywać linki do stron internetowych,
- Odnajdywać książki w bibliotece,
- Szczytywać paczki kurierskie,
- Odbierać paczki z paczkomatu,



- Wypożyczać rowery lub hulajnogi miejskie,
 - Zwiedzać muzea – po przeczytaniu kodu przy konkretnym dziele sztuki można doczytać więcej informacji na jego temat,
 - Płacić za zakupy (np. za pośrednictwem niedawno wprowadzonej aplikacji Lidl Pay),
 - Opłacać faktury – po przeczytaniu kodu na dokumencie handlowym aplikacja banku (np. IKO) sama uzupełnia pola niezbędne do wykonania przelewu,
 - Sprawdzać ważność paszportu covidowego
- 

Wystarczy komputer z kamerką lub telefon z wbudowanym aparatem i odpowiednią aplikacją.



Jak odczytać QR-kod?

Wystarczy odpowiednia aplikacja lub program do czytania QR-kodów.

Nowoczesne smartfony często wyposażone są w **czytnik kodów QR** i nie wymagają dodatkowego oprogramowania.




Pamiętam jeśli pobieram i
instaluję bezpłatną aplikację lub
programu to tylko z rodzicem.



Możemy też tworzyć/
wygenerować własny
unikalny QR-Kod

Niezbędny jest tylko odpowiedni generator. W internecie bez problemu znajdziemy darmowe generatory QR online.



Wpisujemy w wyszukiwarke słowa: generator QR Jedną z propozycji jest: <https://www.qr-online.pl/>

Wygeneruj **bezpłatnie** kod QR. Kod możesz zapisać, przelać na adres e-mail lub wydrukować.

Adres WWW Dowolny tekst Adres e-mail SMS Wizytówka Przelew

[Link dynamiczny](#) ⚙️

Adres www:

Korekcja: Rozmiar: [Generuj kod QR](#)

Im wyższa korekcja błędów tym łatwiej urządzeniom odczytać kod.

 **QR Code Generator**
UTWÓRZ SWÓJ KOD QR BEZPŁATNIE

[LOGOWANIE](#)

[SIGNUP](#)

URL vCard **Tekst** E-mail SMS Wifi
Bitcoin Facebook PDF MP3 Sklepy z aplikacjami
Zdjęcia

Kod QR dla tekstu

Wiadomość:

[UTWÓRZ KOD QR](#)

Bibliografia:

<https://smartix.pl/aktualnosci/innowacje/zastosowanie-kodu-qr>

<https://www.komputerswiat.pl/poradniki/jak-to-dziala/wszystko-o-kodach-qr/hlm3ksp>

