



# Platforma Przemysłu Przyszłości

**Manual znaku**

2020 | ver. 02

## Wersja bazowa

Znak składa się z sygnetu złożonego z ośmiu trójkątów, którego cechą charakterystyczną jest połączenie wielu wierzchołków w jednym punkcie, oraz części typograficznej zapisanej krojem pisma UBUNTU bez modyfikacji.

Wersja bazowa znaku występuje w kolorze i aplikowana jest na bieli, lub jasnym (<20%) tle w tonacjach niebieskiego/szarości.

Jako alternatywny/uzupełniający znak może być stosowany sam sygnet.

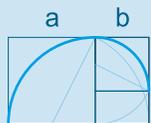


Platforma  
Przemysłu  
Przyszłości

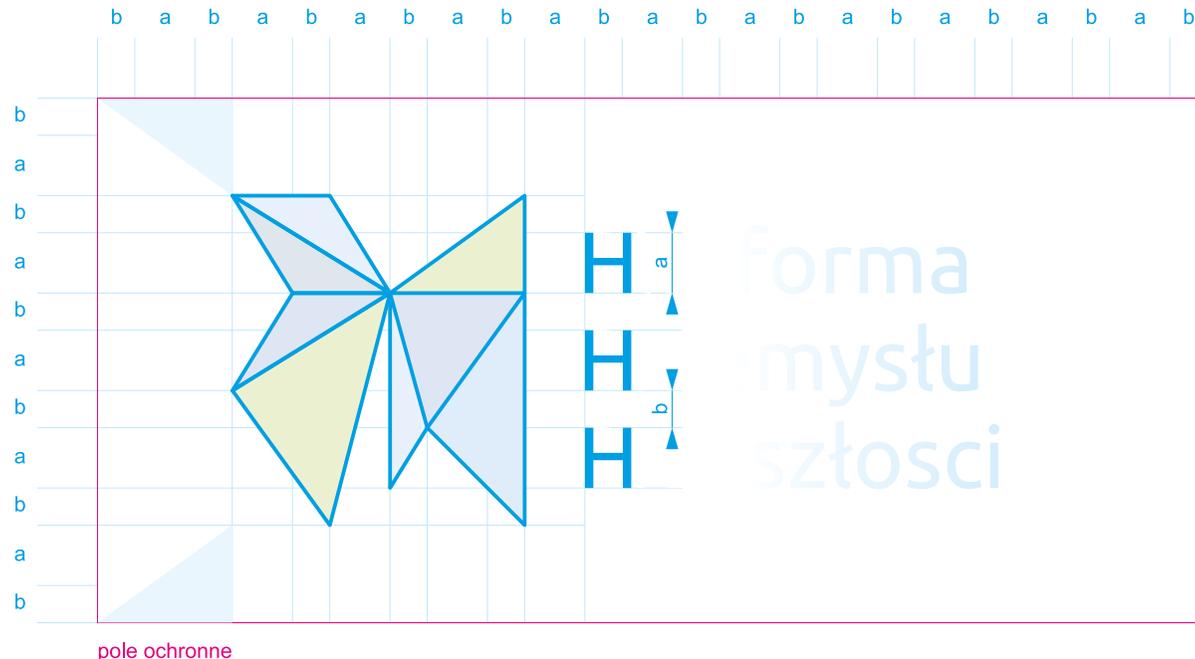
## Konstrukcja znaku

Całość znaku została oparta na siatce modułowej zbudowanej według zasady złotego podziału, wykorzystującej proporcję pomiędzy elementami zdefiniowaną wzorem:

$$a/b = (a+b)/a = \varphi = 1,618\dots$$



Siatka modułowa wykorzystuje moduł podstawowy **a=1** i moduł **b=0,618a**. Na przecięciach linii siatki wyznaczane są wierzchołki trójkątów. Linie siatki wyznaczają również wysokość typografii, interlinię oraz założone pole ochronne.



## Wersja odwrócona

Jest to odmiana wersji bazowej do stosowania na ciemnym tle.

Geometria znaku nie różni się od wersji bazowej, różnica występuje jedynie w zastosowanej kolorystyce.

Stosowane tło powinno stanowić litą płaszczyznę w kolorze zdefiniowanym.

Tej odmiany znaku nie należy stosować na tłach zdjęciowych.



Platforma  
Przemysłu  
Przyszłości

## Wersja achromatyczna

Jest to odmiana wersji bazowej do aplikacji w materiałach, w których nie będzie używany kolor.

Geometria znaku nie różni się od wersji bazowej, różnica występuje jedynie w zastosowanej kolorystyce.



Platforma  
Przemysłu  
Przyszłości

## Wersja achromatyczna odwrócona

Jest to odmiana wersji bazowej odwróconej do aplikacji w materiałach, w których nie będzie używany kolor.

Geometria znaku nie różni się od wersji bazowej, różnica występuje jedynie w zastosowanej kolorystyce.



Platforma  
Przemysłu  
Przyszłości

## Wersja uproszczona

Jest to odmiana znaku do aplikacji specjalnych wykorzystujących pojedynczy kolor bez rastrowania.

Wskazana do aplikacji jako znak wodny, do stosowania na tłach zdjęciowych i materiałach partnerów wykorzystujących ich kolorystykę.

Geometria sygnetu różni się od wersji bazowej.

Ze względu na charakter działania FUNDACJI i miejsca aplikacji znaku (materiały partnerów) nie wprowadzane są ścisłe zakazy stosowania kolorów. Należy jednak mieć na uwadze, że zastosowania te należy traktować jako dopuszczalne wyłącznie w odniesieniu do materiałów firm trzecich.



Platforma  
Przemysłu  
Przyszłości

## Konstrukcja znaku uproszczonego

Znak uproszczony jest odmianą znaku o zmienionej budowie.

Zmianie podlega sygnet, który zamiast z kolorowych trójkątów składa się z linii o określonej grubości, oraz wypełnionych naprzemiennie polach.

Grubość linii zewnętrznych (cyan) = **0,1a**  
Grubość linii wewnętrznych (magenta) = **0,04a**

Zewnętrzne linie obrysu zakończone są promieniem **r=0,05a**.  
Wewnętrzne łączone są ostro.

Typografia nie ulega zmianie.



grubość obrysu = **0,1 a**  
grubość obrysu = **0,04 a**

## Wersja uproszczona odwrócona

Jest to odmiana znaku do aplikacji specjalnych wykorzystujących pojedynczy kolor bez rastrowania.

Geometria sygnetu i typografii różni się od wersji bazowej oraz uproszczonej.

Znak może być również aplikowany na tłach zdjęciowych, jednak te aplikacje wymagają świadomego podejścia i każdorazowej akceptacji.

Ze względu na charakter działania Platformy Przemysłu Przyszłości i miejsca aplikacji znaku (materiały partnerów) nie wprowadzane są ścisłe zakazy stosowania kolorów tła. Należy jednak mieć na uwadze, że zastosowania te należy traktować jako dopuszczalne wyłącznie w odniesieniu do materiałów firm trzecich.



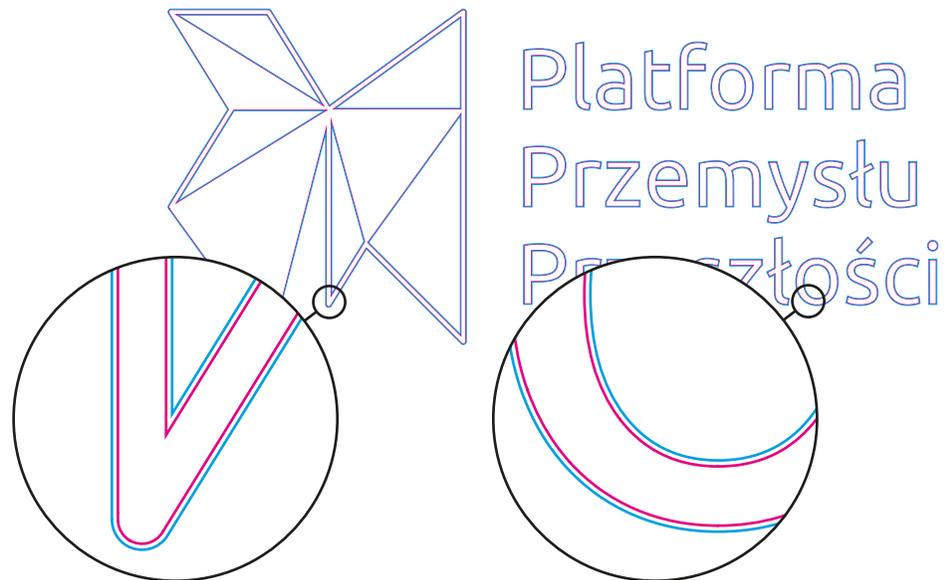
Platforma  
Przemysłu  
Przyszłości

## Korekta optyczna

Wersja uproszczona znaku w odmianie negatywowej otrzymała korektę niwelującą optyczny przyrost grubości elementów jasnych w porównaniu z wersją pozytywową.

Korekta ta polega na zmniejszeniu oryginalnej grubości elementów (rys. cyan) o **-0.01a** (rys. magenta).

Należy pamiętać o tym stosując znak uproszczony odwócony i nie zamieniać jedynie koloru obiektu w programie graficznym.



obrys znaku podstawowego

obrys znaku w inwersji, korekta =  $-0,01a$

## Wersja angielska

Znak funkcjonuje również w wersji tłumaczonej na język angielski.

Wszystkie wytyczne dotyczące znaku angielskiego są analogiczne jak w wersji polskiej.

Pliki z wersją angielską zostały poprzedzone przedrostkiem **ENG**



## Kolorystyka znaku

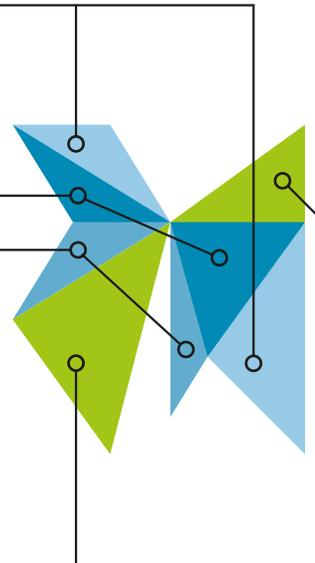
Podstawową kolorystykę znaku przyjmuje się w przestrzeni barw CMYK, ze względu na charakter aplikacji u partnerów.

**CMYK** | C40 K10  
**RGB** | R:151 G:202 B:231  
**HEX** | #97cae7  
**RAL D2** | 240 80 10  
**PANTONE** | 2141

**CMYK** | C80 K30  
**RGB** | R:0 G:138 B:181  
**HEX** | #008ab5  
**RAL D2** | 240 50 25  
**PANTONE** | 7689

**CMYK** | C55 K20  
**RGB** | R:97 G:173 B:207  
**HEX** | #61adcf  
**RAL D2** | 240 70 20  
**PANTONE** | 2169

**CMYK** | C45 Y100  
**RGB** | R:161 G:198 B:23  
**HEX** | #a1c617  
**RAL D2** | 110 70 60  
**PANTONE** | 2300



**CMYK** | C100 K50  
**RGB** | R:0 G:97 B:139  
**HEX** | #00618b  
**RAL D2** | 240 40 30  
**PANTONE** | 7707

# Platforma Przemysłu Przyszłości

## Kolorystyka wersji odwróconych

Kolorystyka wersji odwróconych nie jest prostym przniesieniem znaku z tła jasnego na ciemne.

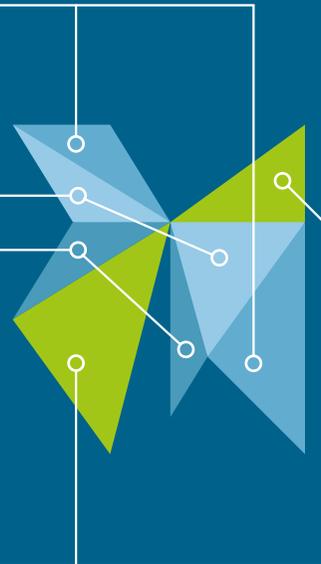
Odwróceniu kolorów podlegają wszystkie elementy znaku, wraz z zachowaniem ich wzajemnych relacji.

**CMYK** | C55 K20  
**RGB** | R:97 G:173 B:207  
**HEX** | #61adcf  
**RAL D2** | 240 70 20  
**PANTONE** | 2169

**CMYK** | C40 K10  
**RGB** | R:151 G:202 B:231  
**HEX** | #97cae7  
**RAL D2** | 240 80 10  
**PANTONE** | 2141

**CMYK** | C60 K30  
**RGB** | R:73 G:154 B:187  
**HEX** | #499abb  
**RAL D2** | 240 60 25  
**PANTONE** | 7695

**CMYK** | C45 Y100  
**RGB** | R:161 G:198 B:23  
**HEX** | #a1c617  
**RAL D2** | 110 70 60  
**PANTONE** | 2300



**CMYK** | C15 K5  
**RGB** | R:216 G:233 B:244  
**HEX** | #d8e9f4  
**RAL D2** | 240 90 05  
**PANTONE** | 642

# Platforma Przemysłu Przyszłości

**CMYK** | C100 K50  
**RGB** | R:0 G:97 B:139  
**HEX** | #00618b  
**RAL D2** | 240 40 30  
**PANTONE** | 7707

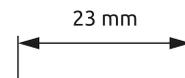
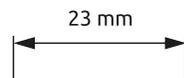
## Wielkości minimalne

Ze względu na czytelność przy różnych technikach aplikacji ustalone zostały wielkości minimalne znaków.

Nie należy pomniejszać znaku poniżej ustalonych wartości.

Przy aplikacjach w różnych technikach realizacyjnych należy wykonać próbę, czy tolerancje druku pozwalają na zastosowanie danej odmiany znaku (pasowanie kolorów).

Ze względu na łatwość weryfikacji podane zostały szerokości minimalne znaku bez uwzględniania pola ochronnego.



## Formy niedozwolone

Nie należy modyfikować budowy znaku,  
a w szczególności nie należy:

- zmieniać kolorystyki znaku,
- modyfikować proporcji,
- dodawać cieni i efektów przestrzennych,
- zmieniać położenia elementów,
- dodawać elementów.



Platforma  
Przemysłu  
Przyszłości



## Typografia

Liternictwem podstawowym jest **UBUNTU** wraz z odmianami LIGHT, LIGHT ITALIC, REGULAR, ITALIC, BOLD

Liternictwem uzupełniającym, do zastosowań w materiałach edytowalnych i wyświetlanych jest **CALIBRI** wraz z odmianami LIGHT, LIGHT ITALIC, REGULAR, ITALIC, BOLD

Dopuszczalne jest stosowanie liternictwa uzupełniającego dopasowanego do charakteru projektu, jednak należy mieć na uwadze, aby nie zdominowało ono kompozycji.

### UBUNTU

LIGHT – aąbcćdeęfghijklłmnoópqrsśtuvwxyzźż  
AĄBCĆDEĘFGHIJKŁŁMNOÓPQRSŚTUVWXYZŹŻ  
1234567890 ?!@#\$\$%^&\*()\_+==

REGULAR – aąbcćdeęfghijklłmnoópqrsśtuvwxyzźż  
AĄBCĆDEĘFGHIJKŁŁMNOÓPQRSŚTUVWXYZŹŻ  
1234567890 ?!@#\$\$%^&\*()\_+==

**BOLD – aąbcćdeęfghijklłmnoópqrsśtuvwxyzźż  
AĄBCĆDEĘFGHIJKŁŁMNOÓPQRSŚTUVWXYZŹŻ  
1234567890 ?!@#\$\$%^&\*()\_+==**

LIGHT ITALIC – aąbcćdeęfghijklłmnoópqrsśtuvwxyzźż  
AĄBCĆDEĘFGHIJKŁŁMNOÓPQRSŚTUVWXYZŹŻ  
1234567890 ?!@#\$\$%^&\*()\_+==

ITALIC – aąbcćdeęfghijklłmnoópqrsśtuvwxyzźż  
AĄBCĆDEĘFGHIJKŁŁMNOÓPQRSŚTUVWXYZŹŻ  
1234567890 ?!@#\$\$%^&\*()\_+==

## Indeks plików

Do manualu dołączone zostały pliki realizacyjne, podzielone na grupy w przestrzeni barwnej CMYK oraz RGB.

Pliki dołączane są w formatach:

- rastrowych (JPG, PNG)
- rastrowych bez tła (PNG)i
- wektorowych (PDF, SVG).

Pliki uwzględniają korekty optyczne i różnią się konstrukcją w zależności od wersji, dlatego nie należy samodzielnie zamieniać znaków pozytywowch na negatywowe.



PPP  
PPP\_NOBG



PPP\_GS  
PPP\_GS\_NOBG



PPP\_SIMPLE  
PPP\_SIMPLE\_NOBG



PPP\_SIMPLE\_BW  
PPP\_SIMPLE\_BW\_NOBG



PPP\_INV  
PPP\_INV\_NOBG



PPP\_GS\_INV  
PPP\_GS\_INV\_NOBG



PPP\_SIMPLE\_INV  
PPP\_SIMPLE\_INV\_NOBG



PPP\_SIMPLE\_INV\_BW  
PPP\_SIMPLE\_INV\_BW\_NOBG

### opis znaczenia nazwy pliku

**ENG** – wersja angielska

**\_INV** – wersja odwrócona (ciemne tło)

**\_GS** – wersja w skali szarości

**\_SIMPLE** – wersja uproszczona

**\_BW** – wersja wykorzystująca jedynie kolory czarny i biały

**\_NOBG** – odmiana pliku bez tła - przezroczyste

**\_RGB** – plik zapisany w przestrzeni barwnej RGB

**\_CMYK** – plik zapisany w przestrzeni barwnej CMYK

## Kontakt

W razie pytań lub wątpliwości dotyczących aplikacji znaków prosimy o kontakt z:

**Platforma Przemysłu Przyszłości**

[marketing@fppp.gov.pl](mailto:marketing@fppp.gov.pl)

[www.przemyslprzyszlosci.gov.pl](http://www.przemyslprzyszlosci.gov.pl)