



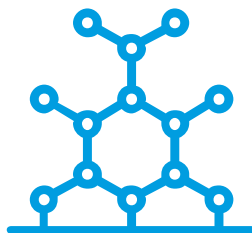
PLATFORMA
TRANSFERU
TECHNOLOGII

Instrument realizacji idei otwartych innowacji

PLATFORMA TRANSFERU TECHNOLOGII

ARP – biznes, rozwój, innowacje

Filary Strategii



INNOWACJE

- **ARP Venture** – finansowanie innowacji w małych i średnich przedsiębiorstwach
- **Platforma Transferu Technologii** – kojarzenie dawców i biorców technologii w celu komercjalizacji
- **Wsparcie innowacji w dużych przedsiębiorstwach** – finansowanie dłużne i kapitałowe, koinwestycje



RESTRUKTURYZACJA

- **Wsparcie** – dla przedsiębiorstw w dobrej sytuacji finansowej, finansowanie przedsięwzięć rozwojowych
- **Pomoc publiczna** na ratowanie i restrukturyzację – dla przedsiębiorstw w trudnej sytuacji finansowej



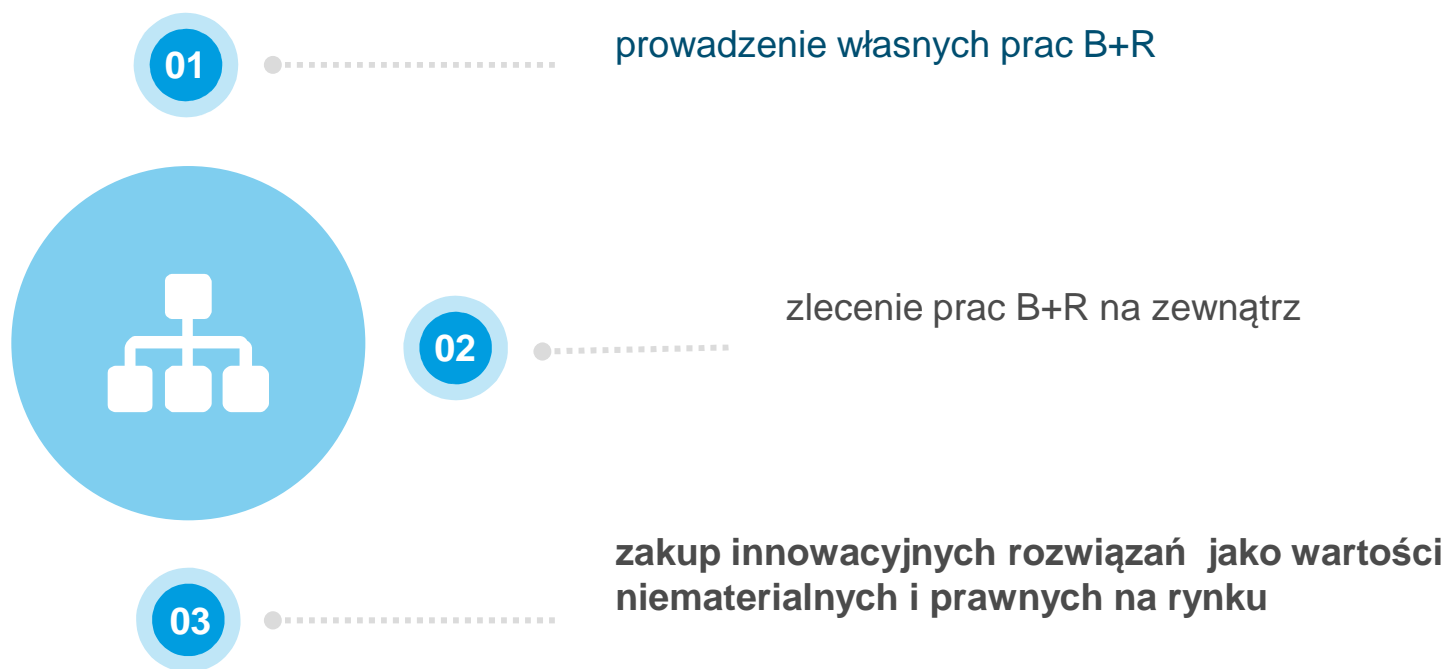
INWESTYCJE

- **Fundusze Inwestycyjne Zamknięte Aktywów Niepublicznych** – budowa wartości spółek i nieruchomości
- **Specjalne Strefy Ekonomiczne** – zarządzanie TSSE EURO-PARK WISŁOSAN i SSE EURO-PARK MIELEC

Strategia ARP S.A. do 2020 roku – kontekst PTT

- 01 Decyzja o uruchomieniu PTT nie jest uzależniona od wsparcia w ramach POIR
- 02 Odzwierciedlenie w profilu działalności ARP S.A. inicjatyw stymulujących poziom innowacyjności polskiej gospodarki
- 03 Budowanie modeli komunikacji pomiędzy przedsiębiorstwami, a jednostkami naukowymi
- 04 Uwzględnienie szczególnej roli MŚP w rozwoju innowacyjności
- 05 Zastępowanie innowacyjności imitacyjnej innowacjami produktowymi oraz procesowymi w obszarze wytwarzania i logistyki
- 06 Budowanie efektywnych modeli pozyskiwania i wdrożenia innowacji do przemysłu
- 07 Poszukiwanie efektywnych modeli finansowania fazy komercjalizacji

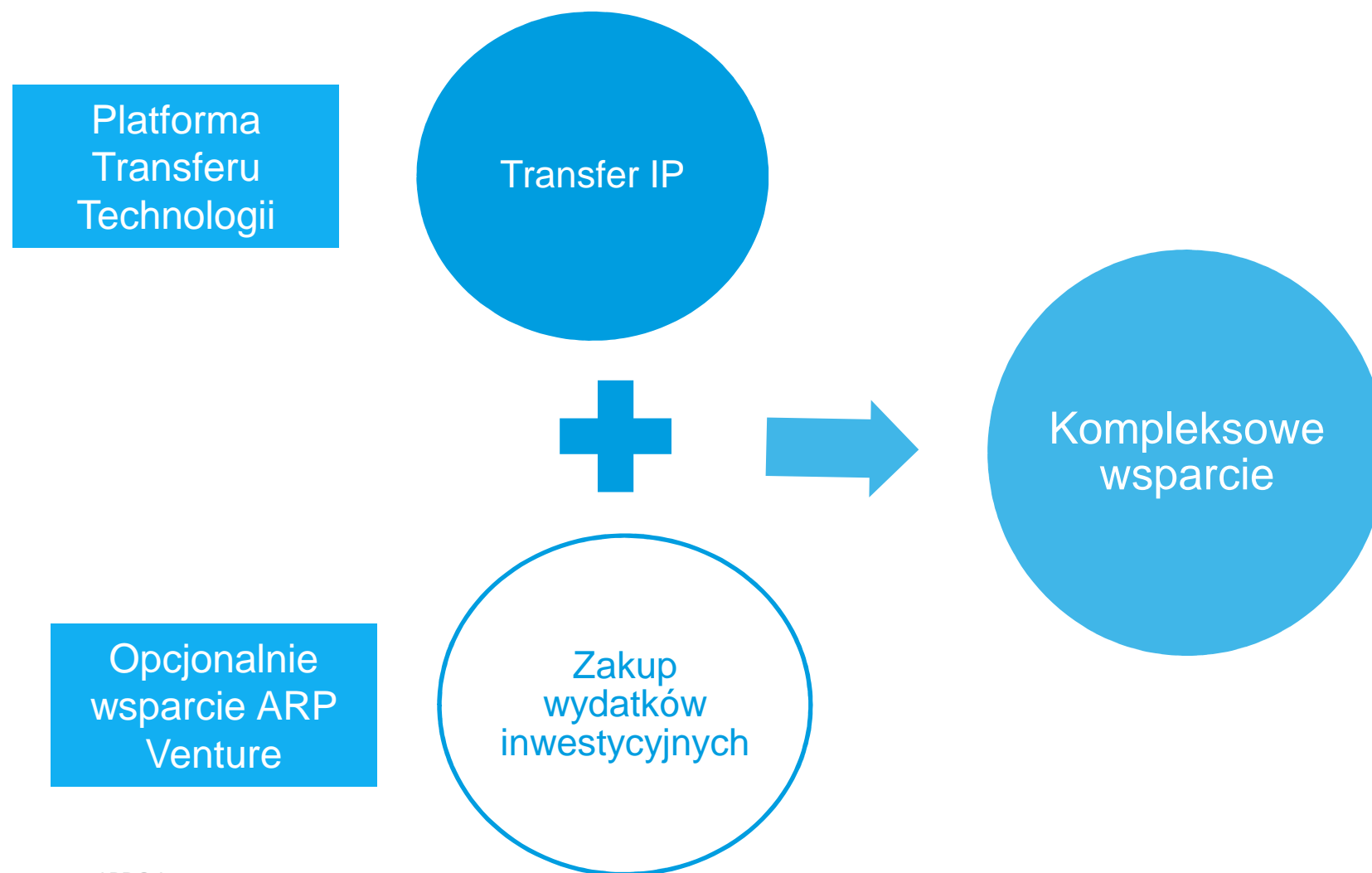
Ścieżki innowacyjności



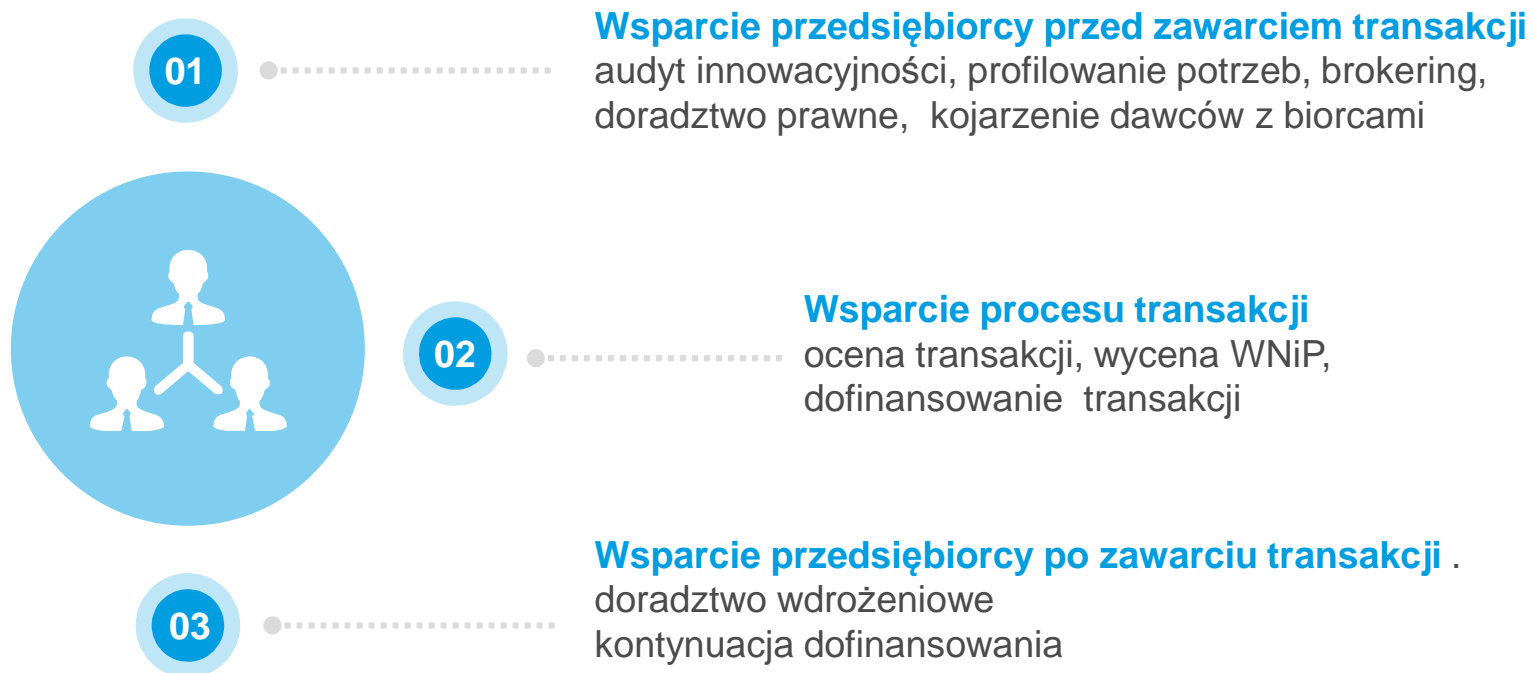
Korzyści z nabycia innowacyjnych rozwiązań



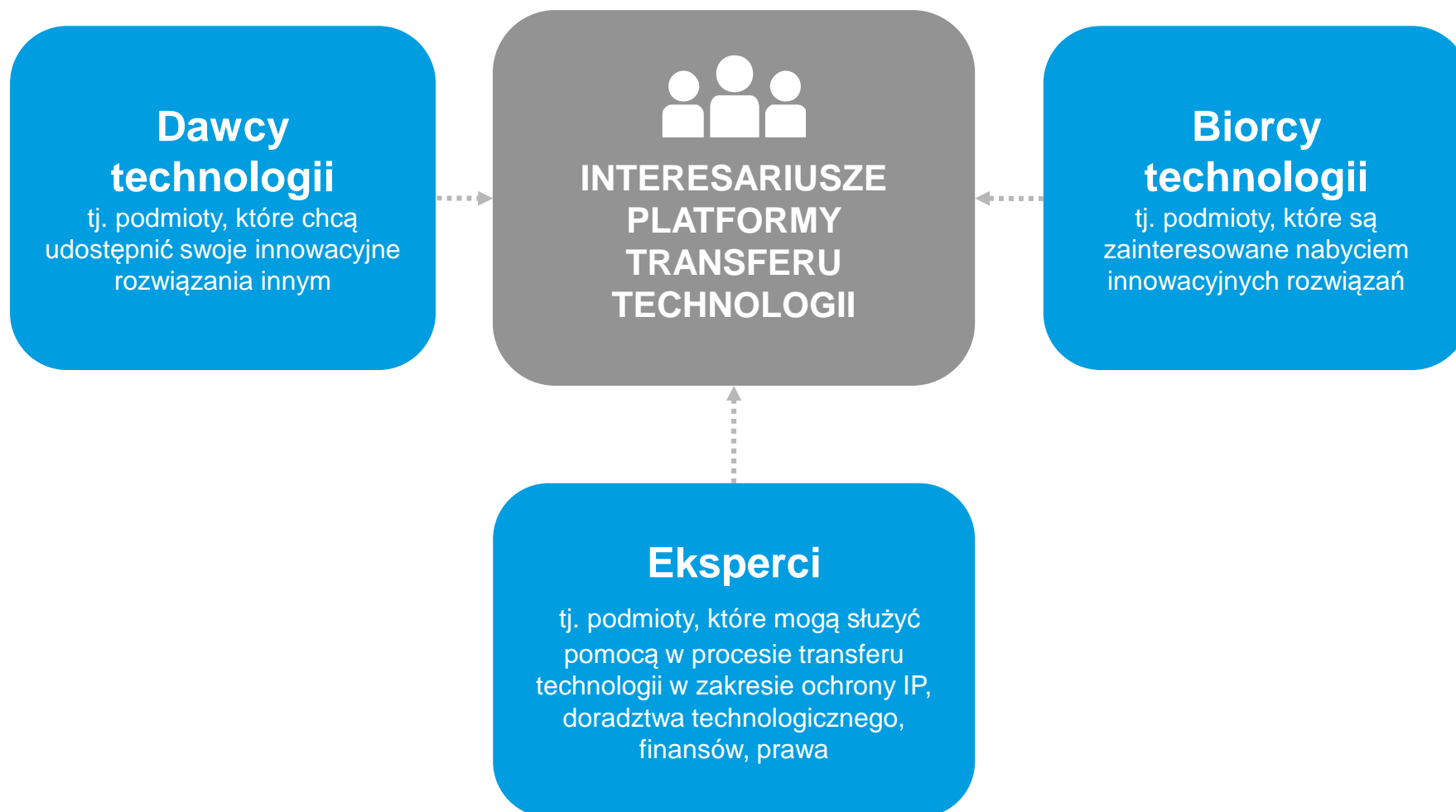
Przedmiot transakcji



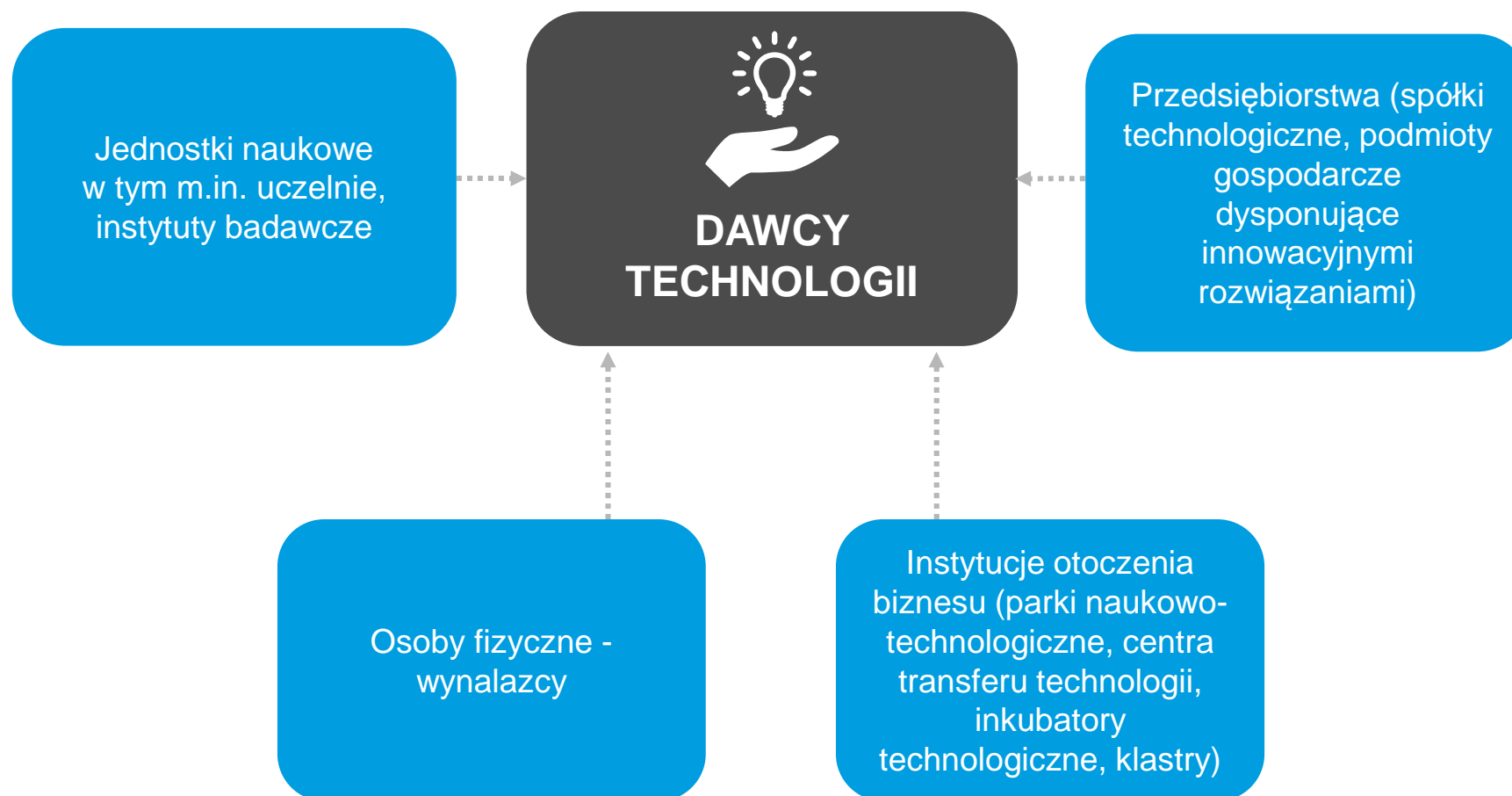
Wsparcie ARP



Kluczowe grupy odbiorców Platformy Transferu Technologii



Kluczowe grupy odbiorców



Korzyści z korzystania z PTT dla Dawcy

- 01 Poszerzenie kanałów sprzedaży i uzyskanie przychodów ze sprzedaży technologii
- 02 Kreowanie wizerunku podmiotu dysponującego innowacyjnymi rozwiązaniami
- 03 Weryfikacja zainteresowania rynku technologiami jakimi dysponuje dany podmiot
- 04 Outsourcing technologii, które nie mieszczą się w strategii rozwoju dawcy – technologie odpryskowe
- 05 Udostępnienie technologii podmiotowi kooperującemu z dawcą (w ramach relacji B2B)
- 06 Udostępnienie technologii multi-use
- 07 Nieodpłatne udostępnienie części lub całości technologii

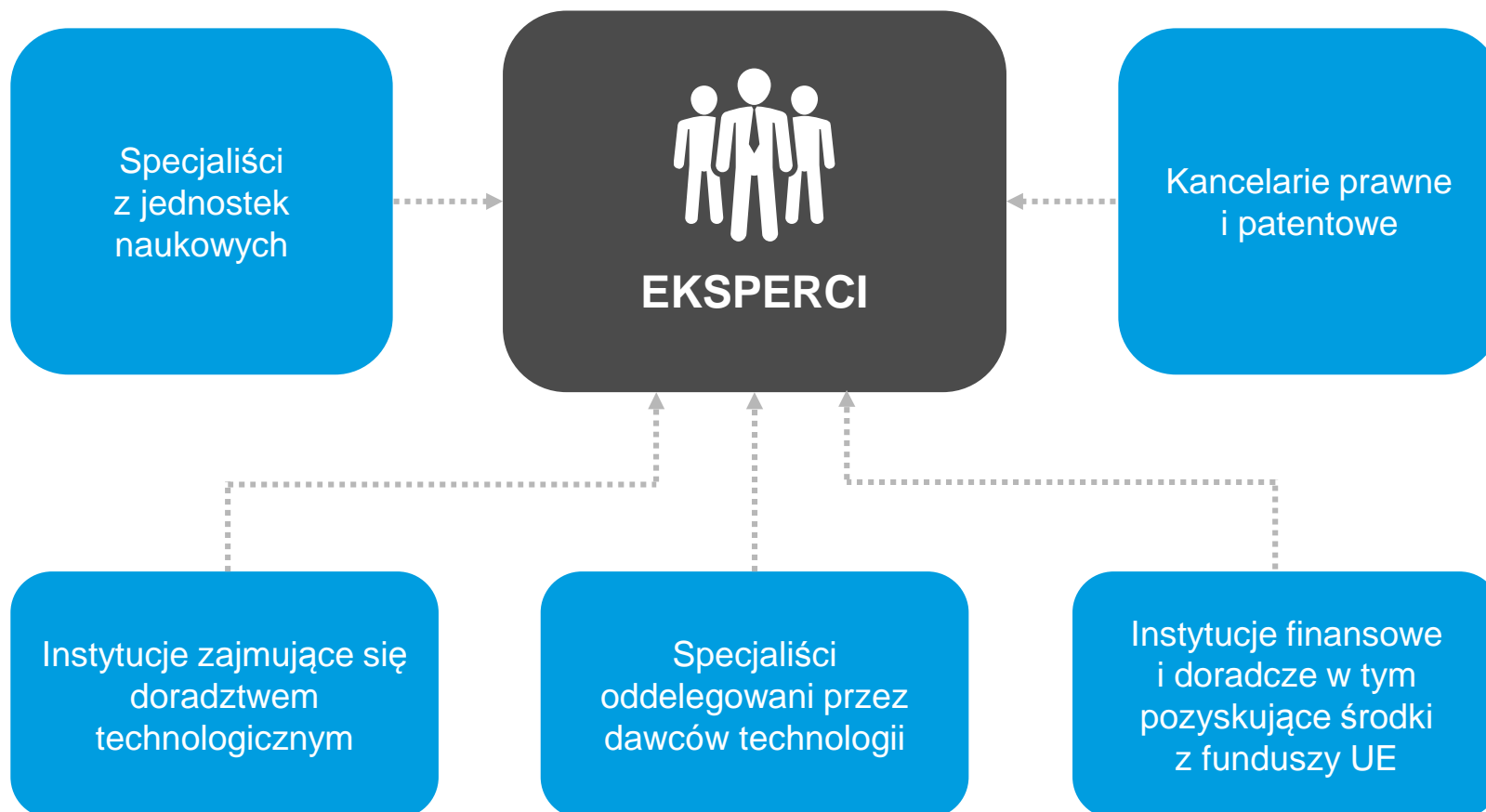
Kluczowe grupy odbiorców



Korzyści z korzystania z PTT dla Biorcy

- 01 Podniesienie poziomu technologicznego poprzez transfer technologii
- 02 Wsparcie w zakresie definiowania / katalogowania potrzeb technologicznych
- 03 Poinformowanie potencjalnych dawców o potrzebach technologicznych
- 04 Dostęp do innowacyjnych rozwiązań / technologii
- 05 Możliwość skorzystania ze specjalistycznych usług doradczych związanych z transferem technologii
- 06 Możliwość skorzystania z dofinansowania zakupu licencji / prawa własności do korzystania z technologii
- 07 Możliwość wsparcia kapitałowego wspomagającego wdrożenie przez fundusz venture capital ARP Venture Sp. z o.o. oraz ko-inwestora branżowego

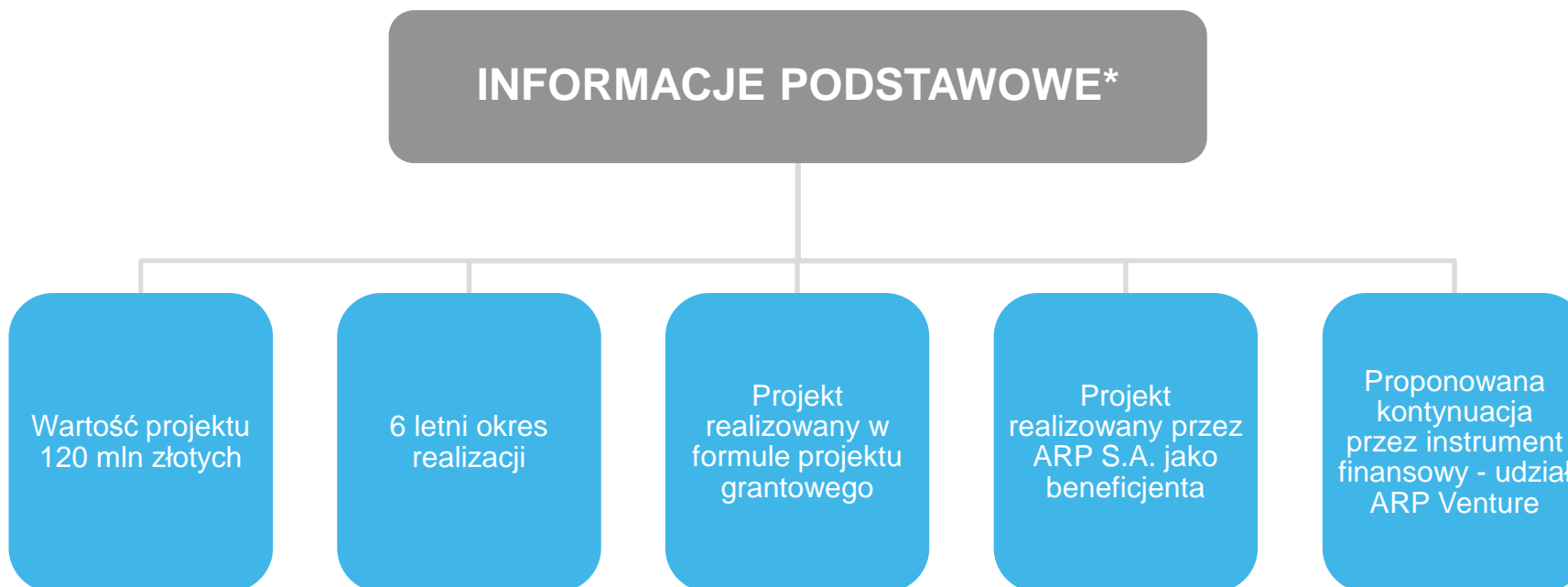
Kluczowe grupy odbiorców



Korzyści z korzystania z PTT dla Eksperta

- 01 Prezentacja firmy i usług szerokiemu gronu klientów
- 02 Poszerzenie kanału sprzedaży własnych usług
- 03 Kreowanie wizerunku ekspertów w obszarze transferu technologii
- 04 Dostęp do bazy potencjalnych klientów
- 05 Zwiększenie kompetencji szczególnie dla ekspertów pochodzących z działów B+R dawców technologii
- 06 Uzyskanie efektu synergii własnych działań z rezultatami Platformy Transferu Technologii
- 07 Dostęp do zleceń w ramach komponentu miękkiego projektu

Założenia projektu



* Informacje mają charakter wstępny – ostateczne warunki dofinansowania będą znane po podpisaniu umowy przez ARP S.A. z Ministerstwem Gospodarki na realizację projektu pozakonkursowego

Dofinansowanie transakcji na poziomie biorców



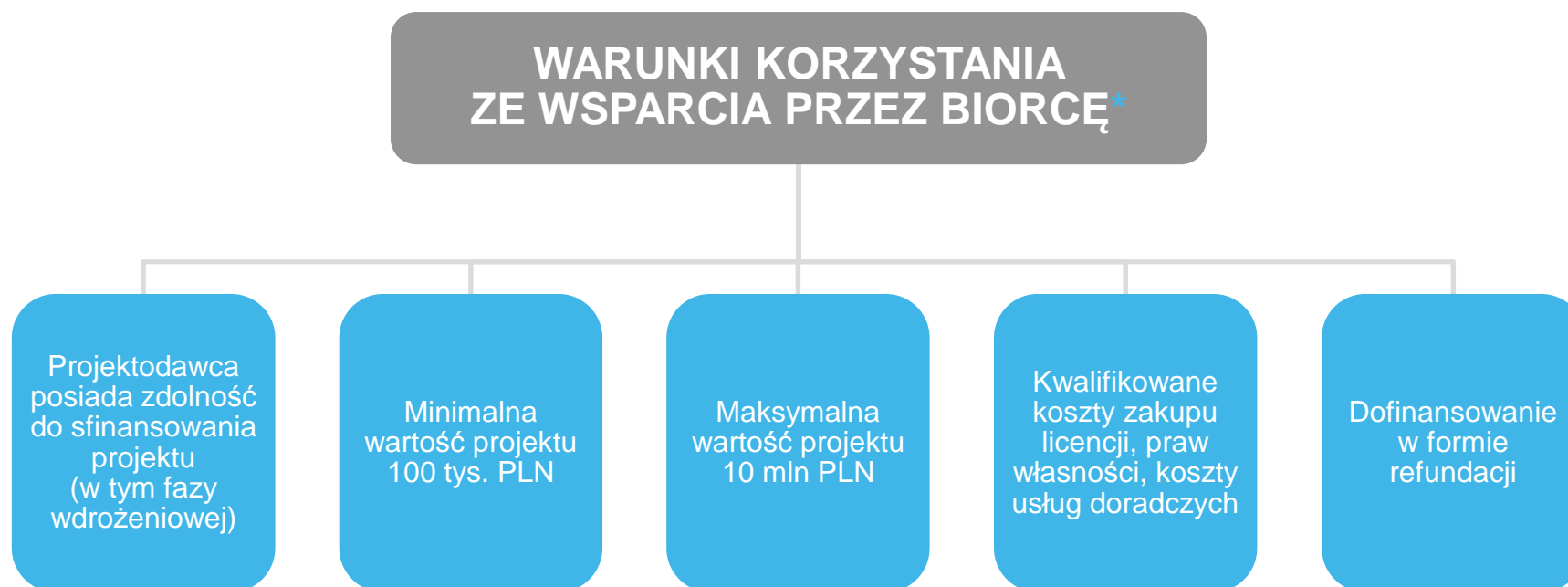
* Informacje mają charakter wstępny – ostateczne warunki dofinansowania będą znane po podpisaniu umowy przez ARP S.A. z Ministerstwem Gospodarki na realizację projektu pozakonkursowego

Dofinansowanie transakcji na poziomie biorców



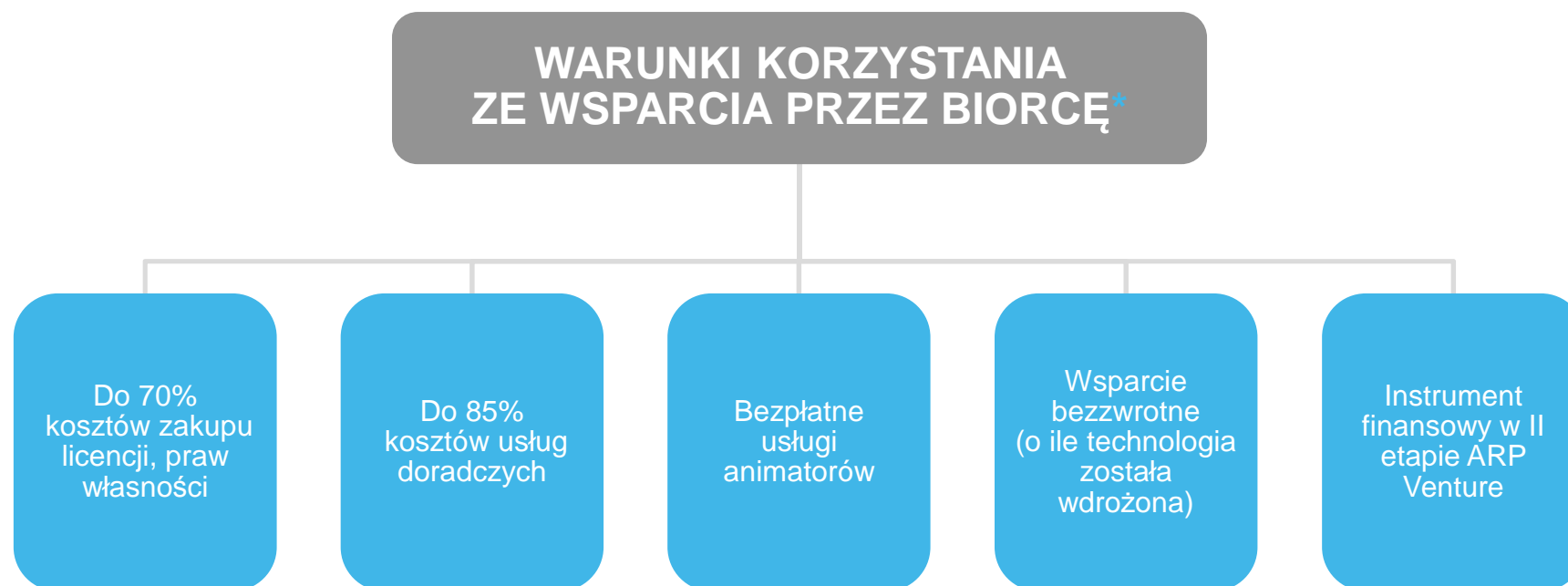
* Informacje mają charakter wstępny – ostateczne warunki dofinansowania będą znane po podpisaniu umowy przez ARP S.A. z Ministerstwem Gospodarki na realizację projektu pozakonkursowego

Dofinansowanie transakcji na poziomie biorcy



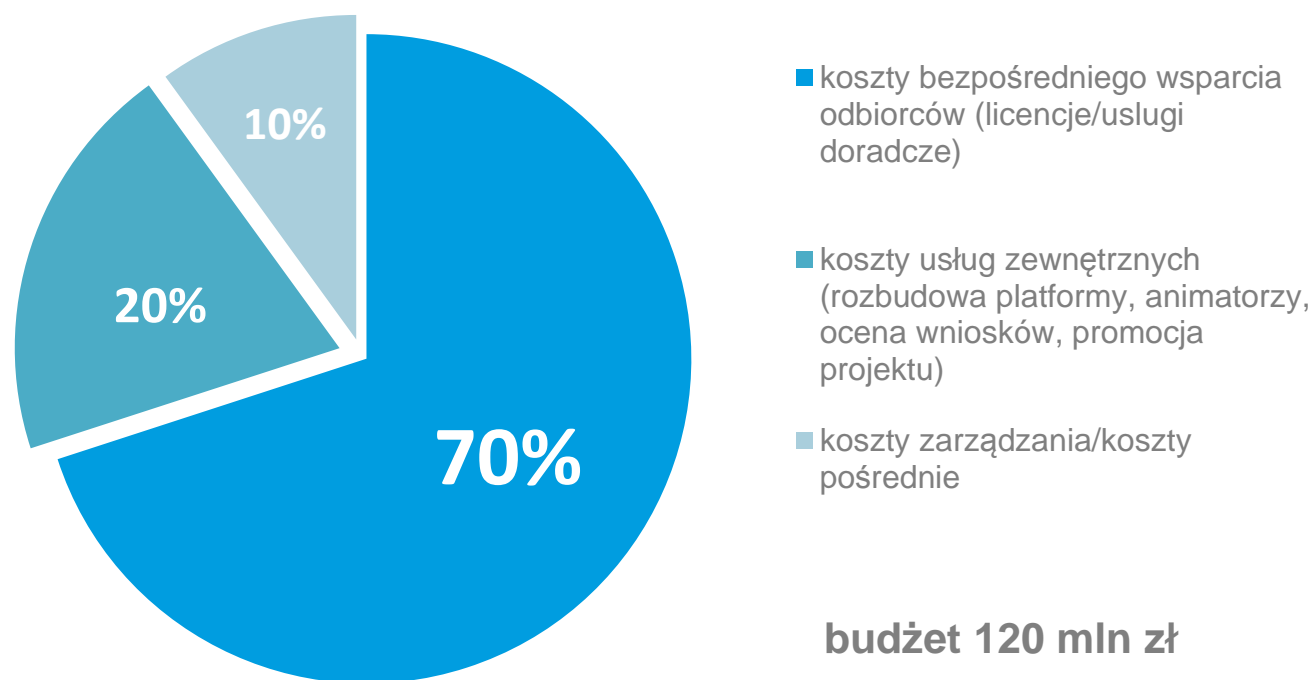
* Informacje mają charakter wstępny – ostateczne warunki dofinansowania będą znane po podpisaniu umowy przez ARP S.A. z Ministerstwem Gospodarki na realizację projektu pozakonkursowego

Dofinansowanie transakcji na poziomie biorcy



* Informacje mają charakter wstępny – ostateczne warunki dofinansowania będą znane po podpisaniu umowy przez ARP S.A. z Ministerstwem Gospodarki na realizację projektu pozakonkursowego

Wstępny budżet PTT/struktura kosztów



Wybrane wskaźniki na lata 2015-2023



Harmonogram PTT według poziomu START

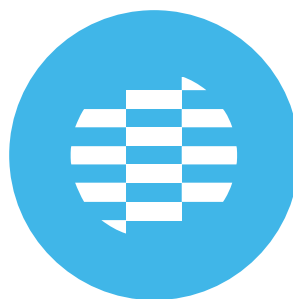
I kwartał 2015



BUDOWANIE KULTURY INNOWACJI

Szkolenia
Eventy
Konferencje
Warsztaty sektorowe

II kwartał 2015



PORTAL PTT

Oferta dawców technologii
Zapytania o technologie
Usługi doradcze

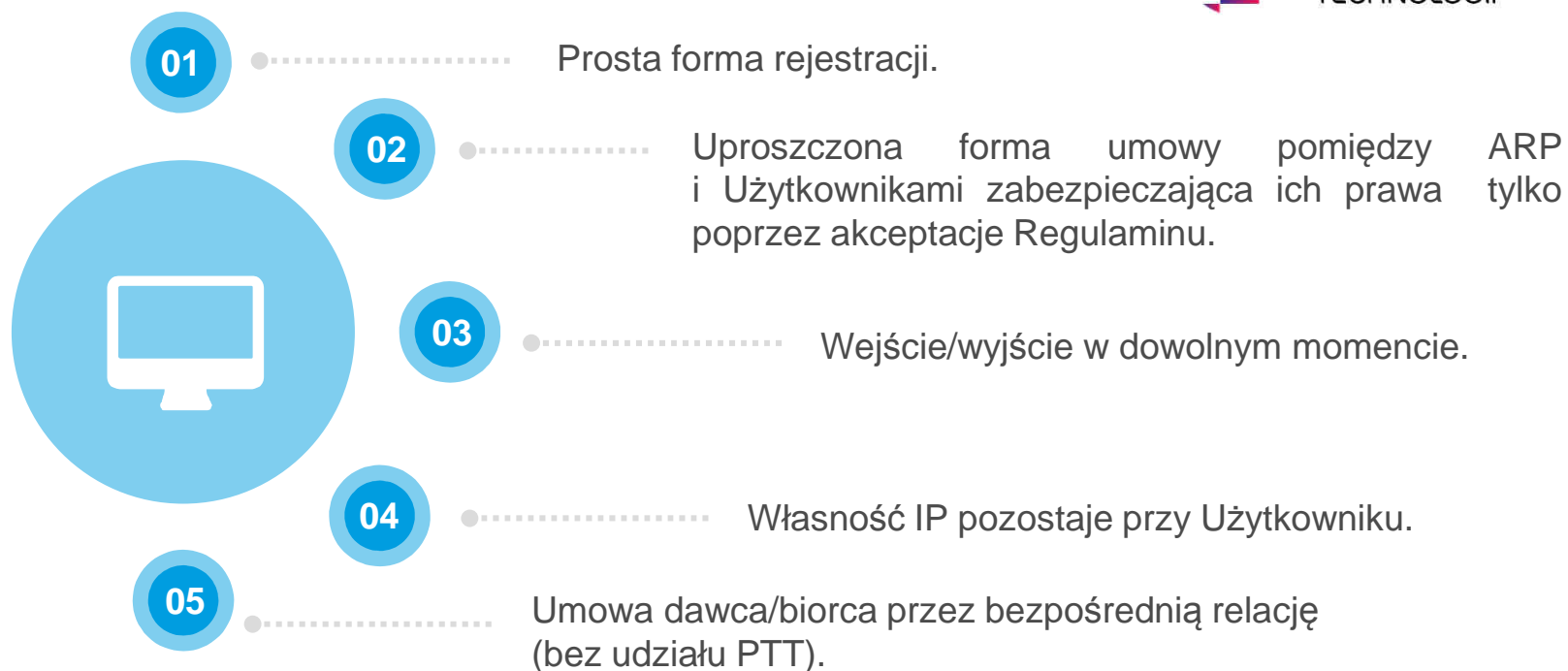
IV kwartał 2015



WSPARCIE FINANSOWE TRANSFERU

Dofinansowanie zakupu
licencji
Dofinansowanie kosztu
usług eksperckich
Dofinansowanie etapu wdrożenia
z udziałem VC na zasadach
rynkowych

PTT – jako narzędzie informatyczne – www.ptt.arp.pl



PLATFORMA TRANSFERU TECHNOLOGII

to miejsce kojarzenia Partnerów zainteresowanych wymianą innowacyjnych rozwiązań

WIĘCEJ

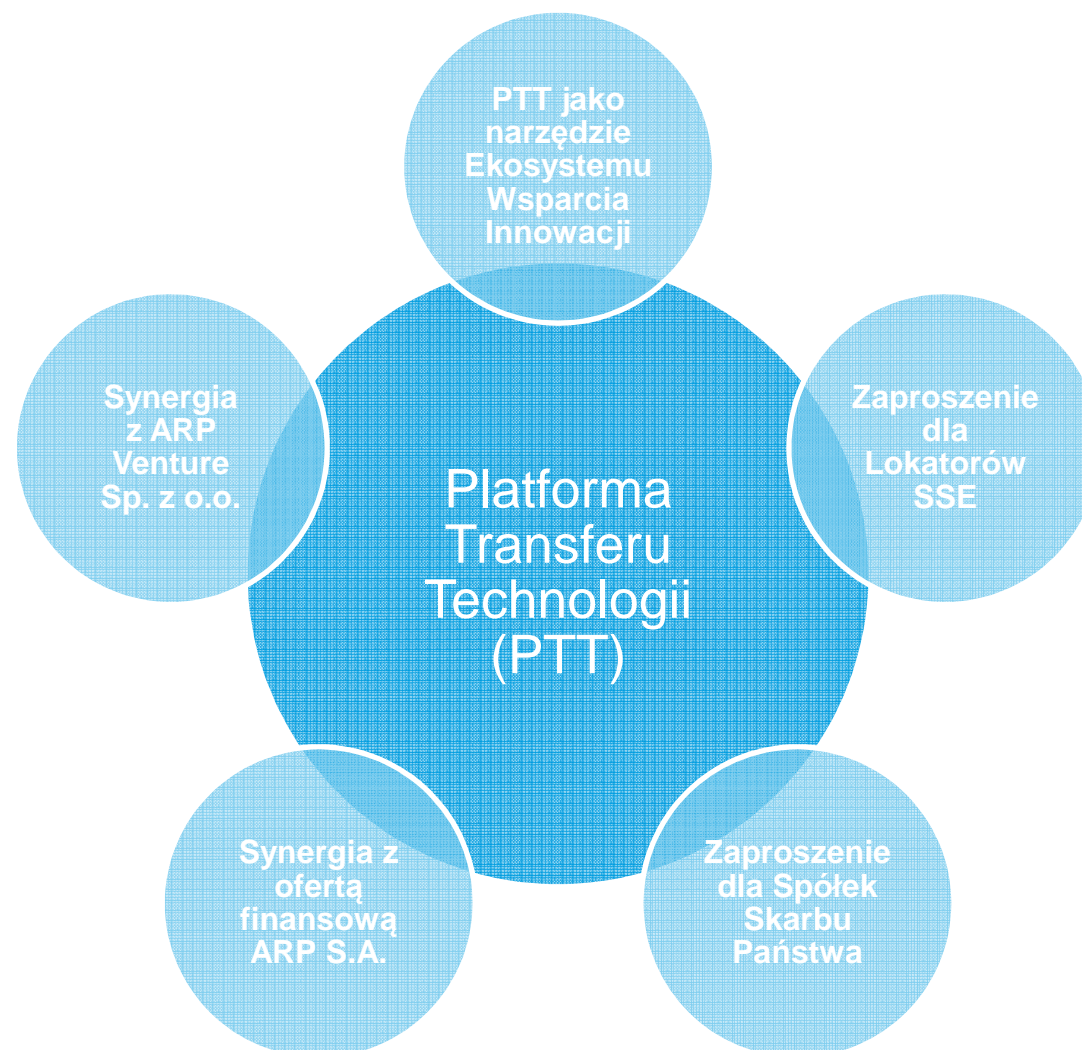


www.ptt.arp.pl

PTT na tle innych baz danych

- 01 Duża liczba rekordów
- 02 Międzynarodowy charakter PTT
- 03 Równy dostęp dawców i biorców do PTT
- 04 Dodatkowe wsparcie pracowników ARP
- 05 Wszzechstronność

Powiązania PTT z innymi instrumentami ARP



Potencjał lokatorów SSE ARP S.A. dla budowanego systemu

W strefach zarządzanych przez ARP S.A. działa 346 lokatorów

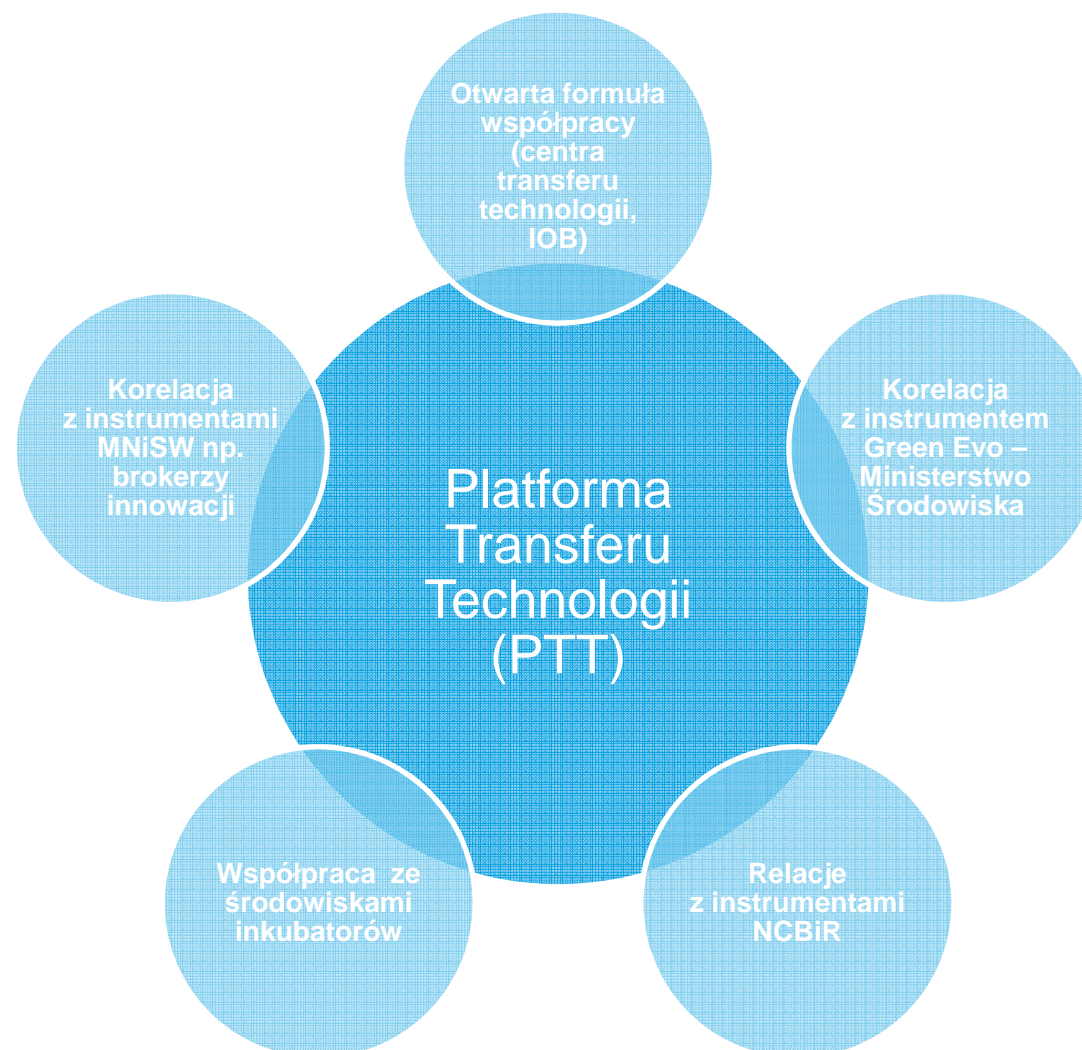
Wartość dotychczasowych inwestycji to 14,55 mld. zł.

93% lokatorów stref to spółki produkcyjne

74 lokatorów stref posiada prawa ochronne w obszarze Prawa własności przemysłowej

Potencjał lokatorów stref może pomóc we wdrożeniu systemu musi być jednak uzupełniany przez zasoby dodatkowych partnerów

Powiązania PTT z innymi instrumentami



Współdziałanie PTT – Centra Innowacji

Wybrane kompetencje instytucji
– Raport SOOIP 2014

53% CI poszukiwało konkretnych technologii na zamówienie firm
59% CI świadczyło pomoc w pozyskaniu dofinansowania na projekty w tym dot. innowacyjności
59% CI świadczyło pomoc doradczą we wdrażaniu technologii

Obszary współpracy z PTT

informowanie klientów o ofercie ARP
kojarzenie potencjalnych stron transakcji transferu technologii
wsparcie w pozyskaniu dofinansowania w ramach PTT
PTT jako instrument ułatwiający dofinansowanie projektów inwestycyjnych
świadczenie usług doradczych i szkoleniowych na rzecz klientów PTT

Współdziałanie PTT - Parki Technologiczne

Wybrane kompetencje instytucji
– Raport SOOIP 2014

50% parków świadczyło usługi w zakresie nawiązania kontaktu z dostawcą, lub odbiorcą technologii
28% parków udzielało pomocy doradczej we wdrażaniu technologii
45% lokatorów parków to firmy innowacyjne, wśród których 77,3% to podmioty z grupy wysoko technicznej

Obszary współpracy z PTT

informowanie lokatorów parków o ofercie ARP
lokatorzy parków (zwłaszcza firmy innowacyjne) jako potencjalni dawcy, biorcy technologii przy PTT
kojarzenie potencjalnych stron transakcji transferu technologii
świadczenie usług doradczych na rzecz klientów PTT

Współdziałanie PTT – Centra Transferu Technologii

Wybrane kompetencje instytucji
– Raport SOOIP 2014

59% CTT realizowało usługi w zakresie nawiązaniu kontaktu z dostawcą, lub odbiorcą technologii
41% CTT realizowało usługi doradcze w transferze technologii
24% CTT realizowało usługi monitorowania wdrożenia technologii

Obszary współpracy z PTT

informowanie klientów o ofercie ARP
wstępna selekcja pomysłów, które nadają się do wsparcia w ramach PTT
kojarzenie potencjalnych stron transakcji transferu technologii (m.in. w układzie nauka-biznes)
świadczenie usług doradczych na rzecz klientów PTT

Współdziałanie PTT – Inkubatory przedsiębiorczości / Inkubatory technologiczne

Wybrane kompetencje instytucji
– Raport SOOIP 2014

Obszary współpracy z PTT

79% IP świadczyło usługi szkoleniowe z dostępu do funduszy UE, a 36% IP pomagało bezpośrednio w uzyskaniu wsparcia
50% IT świadczyło usługi w zakresie dotarcia do dostawy lub odbiorcy rozwiązania technologicznego
42% IT realizowało usługi audytu technologicznego

Informowanie o ofercie ARP
lokatorzy inkubatorów (zwłaszcza spółki technologiczne) jako potencjalni dawcy, biorcy technologii przy PTT
kojarzenie potencjalnych stron transakcji transferu technologii
ARP Venture jako obserwator start-upów

Współdziałanie PTT – Fundusze pożyczkowe, poręczeniowe

Wybrane kompetencje instytucji
– Raport SOOIP 2014

fundusze pożyczkowe udzielały pożyczek gł. firmom z sektora MSP (z reguły w przedziale 120 - 700 tys. zł)

fundusze poręczeniowe udzieliły w 2013r. łącznie ponad 6175 poręczeń dotyczących zarówno kredytów inwestycyjnych jak i obrotowych

Obszary współpracy z PTT

udzielanie pożyczek / poręczeń klientom PTT (celem zapewnienia prefinansowania przed uzyskaniem refundacji wydatków z PTT / zapewnienia wkładu własnego przez klienta)

fundusze jako ko-inwestorzy w przedsięwzięciach wspieranych przez ARP Venture

Współdziałanie PTT – Ośrodki szkoleniowo - doradcze

Wybrane kompetencje instytucji
– Raport SOOIP 2014

75% OSD świadczyło doradztwo a
59% realizowało szkolenia z
pozyskiwania funduszy europejskich
21% OSD realizowało szkolenia /
doradztwo w zakresie ochrony
własności intelektualnej

Obszary współpracy z PTT

informowanie klientów o ofercie ARP
wsparcie w pozyskaniu dofinansowania w
ramach PTT
PTT jako instrument ułatwiający
dofinansowanie projektów inwestycyjnych
świadczenie usług doradczych i
szkoleniowych na rzecz klientów PTT
zaangażowanie ekspertów w proces oceny
wniosków

Agencja Rozwoju
Przemysłu S.A.
ul. Nowy Świat
6/12
Warszawa

Departament
Projektów
Własnych ARP

www.arp.pl
www.ptt.arp.pl