

# Nowoczesna Platforma IPTV dla operatorów



# Misja

Otwarta platforma

Multi-operatorska

Niezależna od dostawcy STB android

Dopasowana do potrzeb rynku



# Autorska platforma

Oprogramowanie platformy i aplikacje klienckie

Transcoding SD, HD, 4K, radio, VOD – video Head-end

Multi DRM

# Technologia Video

Unicast adaptive (liniowo/nieliniowo)

# Szyfrowanie

Multi-DRM

Google (Widevine)

Apple (FairPlay)



# Funkcje liniowe

Fast zapping

EPG

Logotypy kanałów

Ergonomiczny interfejs użytkownika

Zalecane parametry dotyczące wolumenu ruchu dla jednego strumienia z treścią - 20/1 Mbit/s (pobierania/wysyłanie)

# Funkcje nieliniowe

Catch up

Pause & Resume

Timeshift

Restart TV/Start Over

Network PVR (możliwość nagrywania)

VOD Catch up

xVOD

# STB

Android TV 9 AOSP

CPU Amlogic S905X4

Processor Speed 24000 DMIPS

WIFI 2x2, 802.11 n/ac

Ethernet 100 Mbps

HDR 10

Możliwość używania alternatywnych urządzeń o podobnych parametrach





# Urządzenia alternatywne

Telewizory (Sony, Philips, Xiaomi itp.)

Odtwarzacze multimedialne (np. Thomson THA 100)

Dongle



# Multiscreen

Urządzenia mobilne z iOS oraz Android

Aplikacja WEB'owa na laptop/komputer

Odzwierciedlenie pakietów dostępnych na STB

Wsparcie i aktualizacje w ramach usługi



# CRM dla operatora

Dodawanie usuwanie abonentów

Przypisywanie pakietów

Zmiany pakietów

Przypisywanie urządzeń

# Korzyści dla operatora

Szybkie wdrożenie

Wsparcie dla operatorów (ulotki w formie elektronicznej)

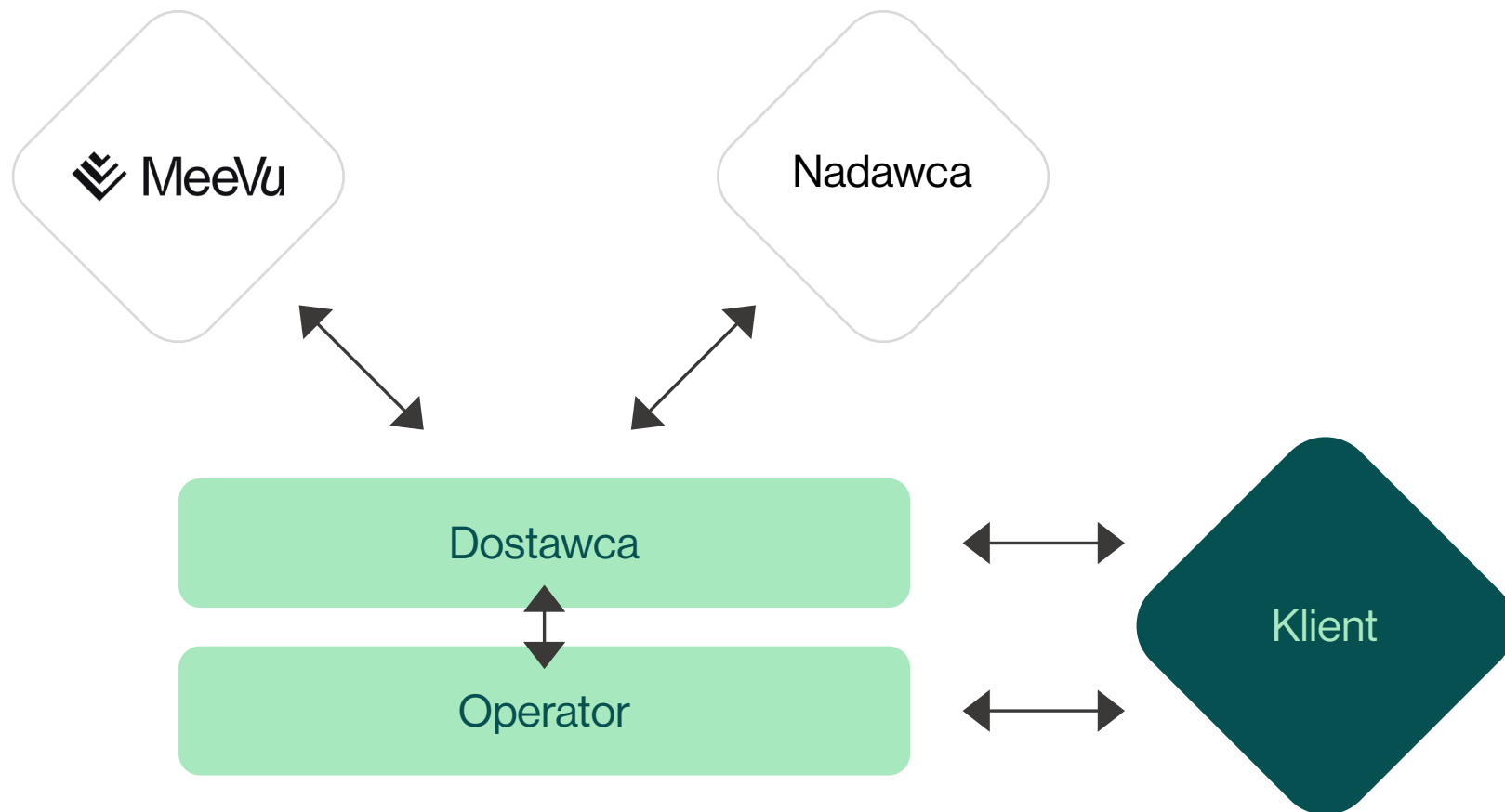
Niskie koszty wdrożenia

Punkty styku

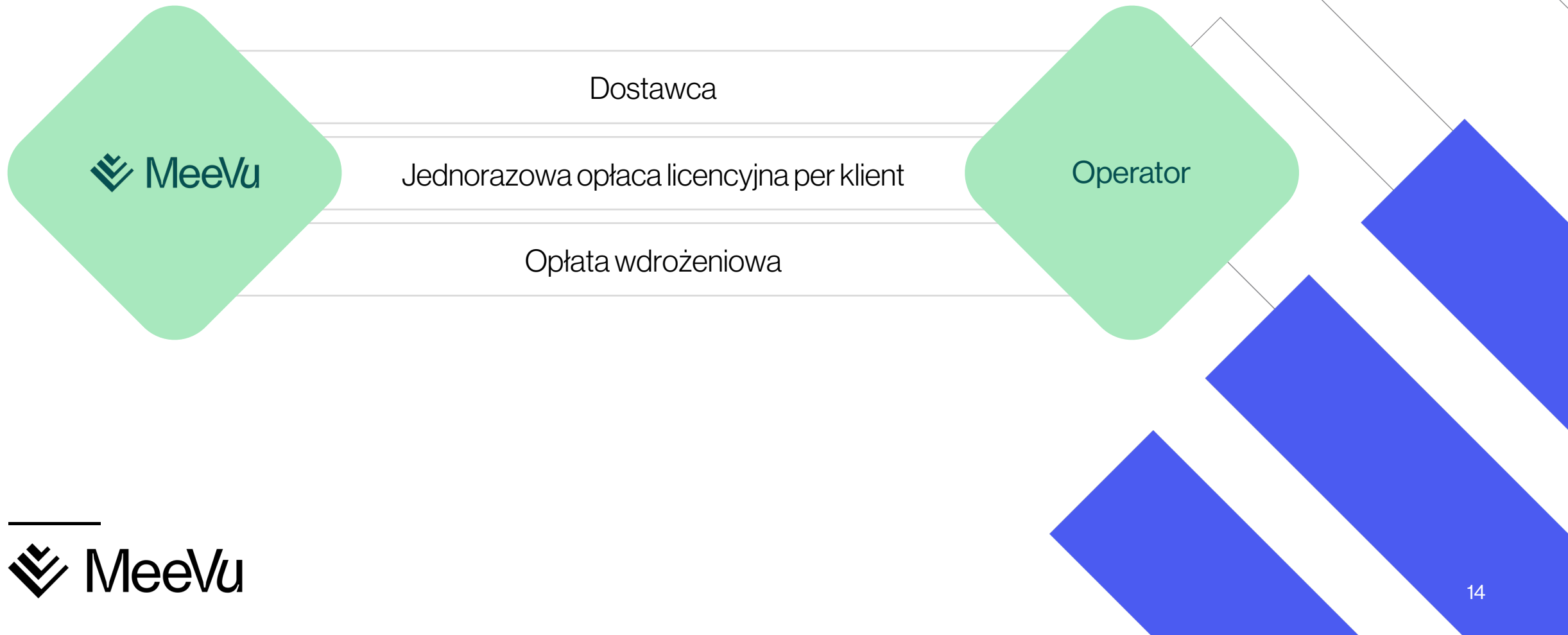
Wsparcie marketingowe

Serwis 24h dla usługi

# Model współpracy



# Model biznesowy



# Pakiety telewizyjne

3 pakiety bazowe

2 pakiety Premium

6 pakietów tematycznych

Multiroom

MeeVu GO, usługi nielinearne bez dodatkowych opłat

# Relacja Asta-Net - Operator

Asta-Net	Zakres	Operator infrastruktury
✗	Obsługa Umów z Abonentami: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zawarcie umowy,</li> <li>- archiwizacja umowy i dokumentów,</li> <li>- komunikacja do klienta związana z umową,</li> <li>- przyjmowanie oświadczeń abonentów,</li> <li>- obsługa procesu reklamacji,</li> </ul> - prowadzenie fakturowania, rozliczeń (fakturowanie, obsługa kasowa, windykacja)	✓
✗	Własność sieci	✓
✓	Świadczenie usługi reemitowania nadań programów oraz usług towarzyszących	✗
✓	Zawarcie umów z nadawcami i uiszczanie opłat na ich rzecz	✗
✓	Zawarcie umów z OZZPA i uiszczanie opłat na ich rzecz	✗
✓	Zapewnienie dosyłu sygnału	✗
✗	Zapewnienie sygnału w sieci do urządzenia końcowego	✓
✗	Zapewnienie technicznej możliwości odbioru sygnału	✓
✗	Obsługa serwisowa abonentów	✓
✓	Działania marketingowe	✓





[meevu.pl](http://meevu.pl)