

Przedstawienie Produktu iPECS-MG



iPECS-MG
Optimized Solution for your business communications

Główne cechy produktu

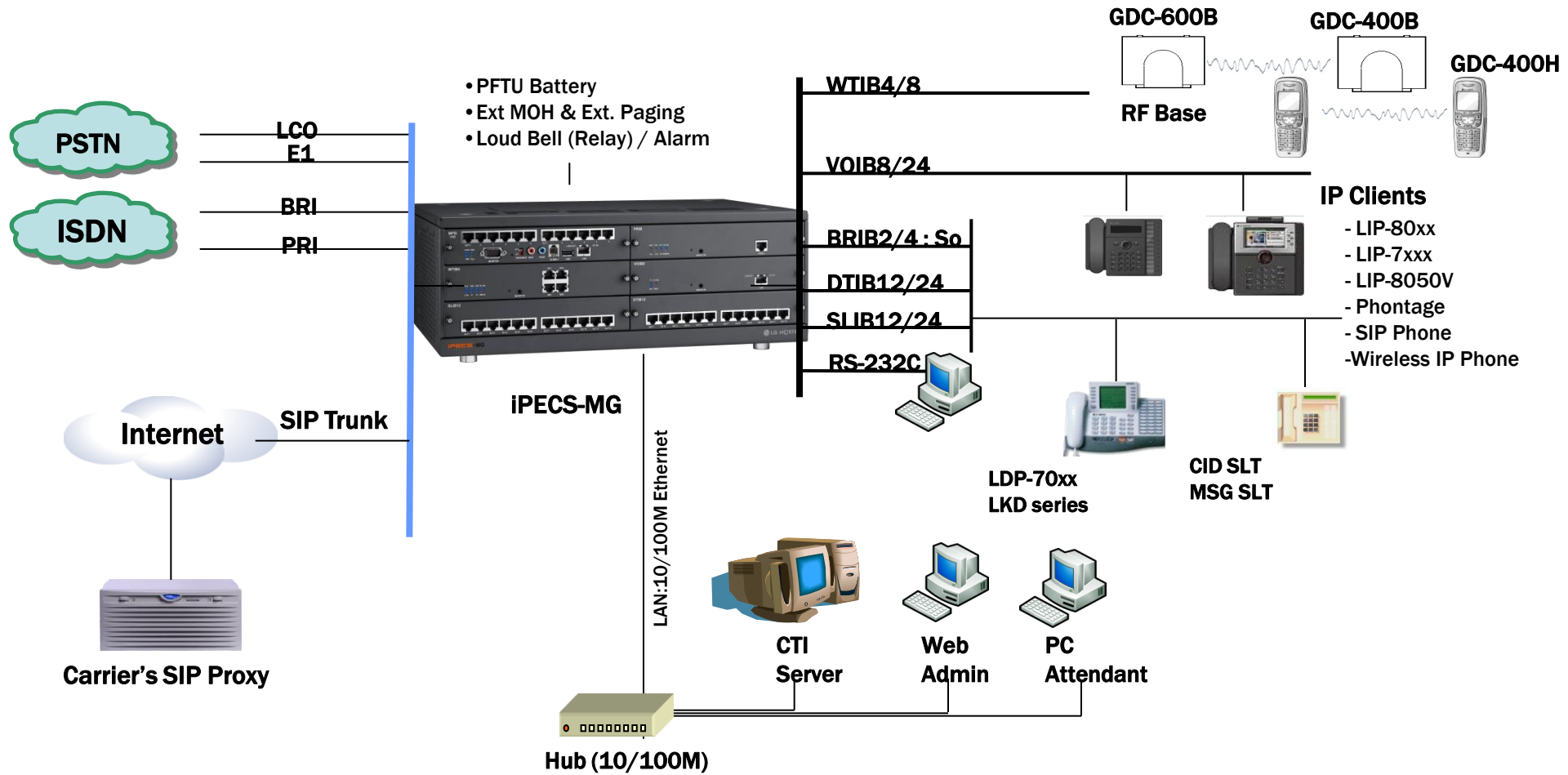
Zalety iPECS-MG

- Prostota i wszechstronność
- Dostęp do najnowszych rozwiązań
- Zoptymalizowane pod względem kosztów rozwiązanie dla SMB
- Płynna migracja z rozwiązań TDM do IP
- Aplikację Unified Communications
- Skierowane ku tendencjom Green IT



Struktura Produkту

iPECS-MG - diagram



Struktura Produktu

Proste rozwiązanie telefonii dla SMB

- iPECS-MG system adresowany dla klientów posiadających do 324 użytkowników
- Maksymalna pojemność systemu jest osiągalna w zależności od zastosowanych kart rozszerzeń

Controller	No. of Extension			PSTN Line	Total Port
	Total	IP / TDM	DECT*		
MPB100	120	120	96	80	200
MPB300	324	324	192	240	414

Objaśnienia

- Ilość słuchawek DECT jest równa zalogowanym słuchawkom
- Karty 24 portowe największymi kartami w systemie, do 4 karty w jeden obudowie w związku z poborem mocy
- Maksymalna ilość portów w jeden obudowie to 138
- Do 2 karty poczty głosowej VMIB w MPB100, do 3 w MPB300



Maksymalna konfiguracja
(3 obudowy)

Struktura Produktu

Platforma

- Dwa typy obudowy KSU i pojedynczy zasilacz
- Dwie karty nakładki na płytę główną: Modem, Odwrócenie pętli
- Zarządzanie poprzez LAN, ISDN, RS-232C i modem
- Dwa typy stacji bazowych DECT (4 channels / 6 channels)
- 12/24 portowe karty wyposażenia wewnętrznych
- Wyprowadzenia RJ45 na każdej karcie
- Montaż w szafie RACK bądź naścienny

Usługi dostępne w podstawowej Konf.

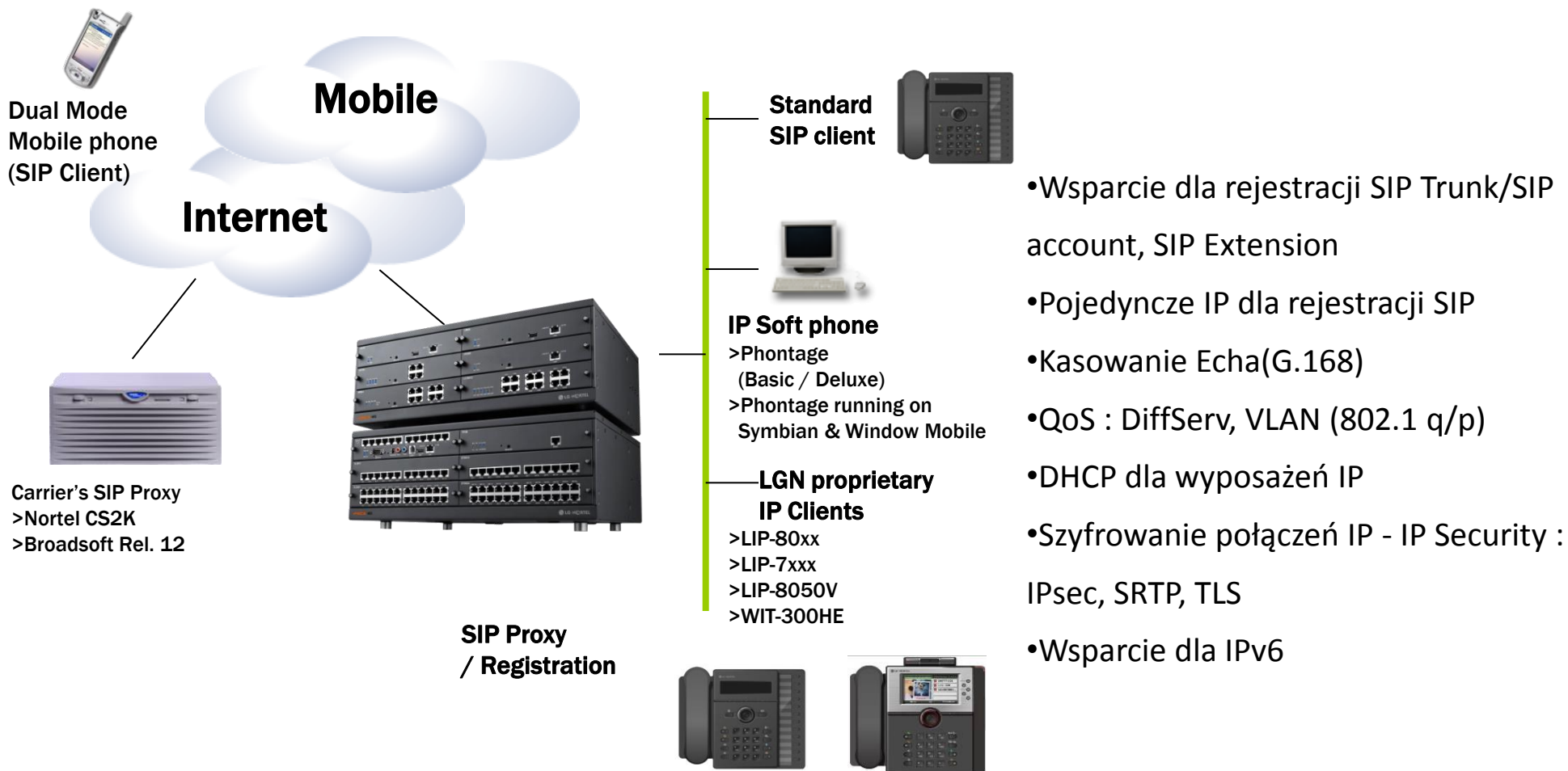
- Usługa identyfikacji dzwoniącego CID dla CO & SLT
- 4 kanały VoIP bądź karta zapowiedzi głosowych AA
- 6 portów DKT i 6 portów SLT
- Obwód PLL dla zegara synchronizacji ISDN
- Wbudowana MOH
- Sygnalizacja wiadomości oczekującej na liniach analogowych i generator prądu dzwonienia
- Przekaznik alarmowy, źródło zewnętrznej muzyki MOH, wyjście na zewnętrzny Paging itp..



Usługi realizowane dzięki iPECS MG

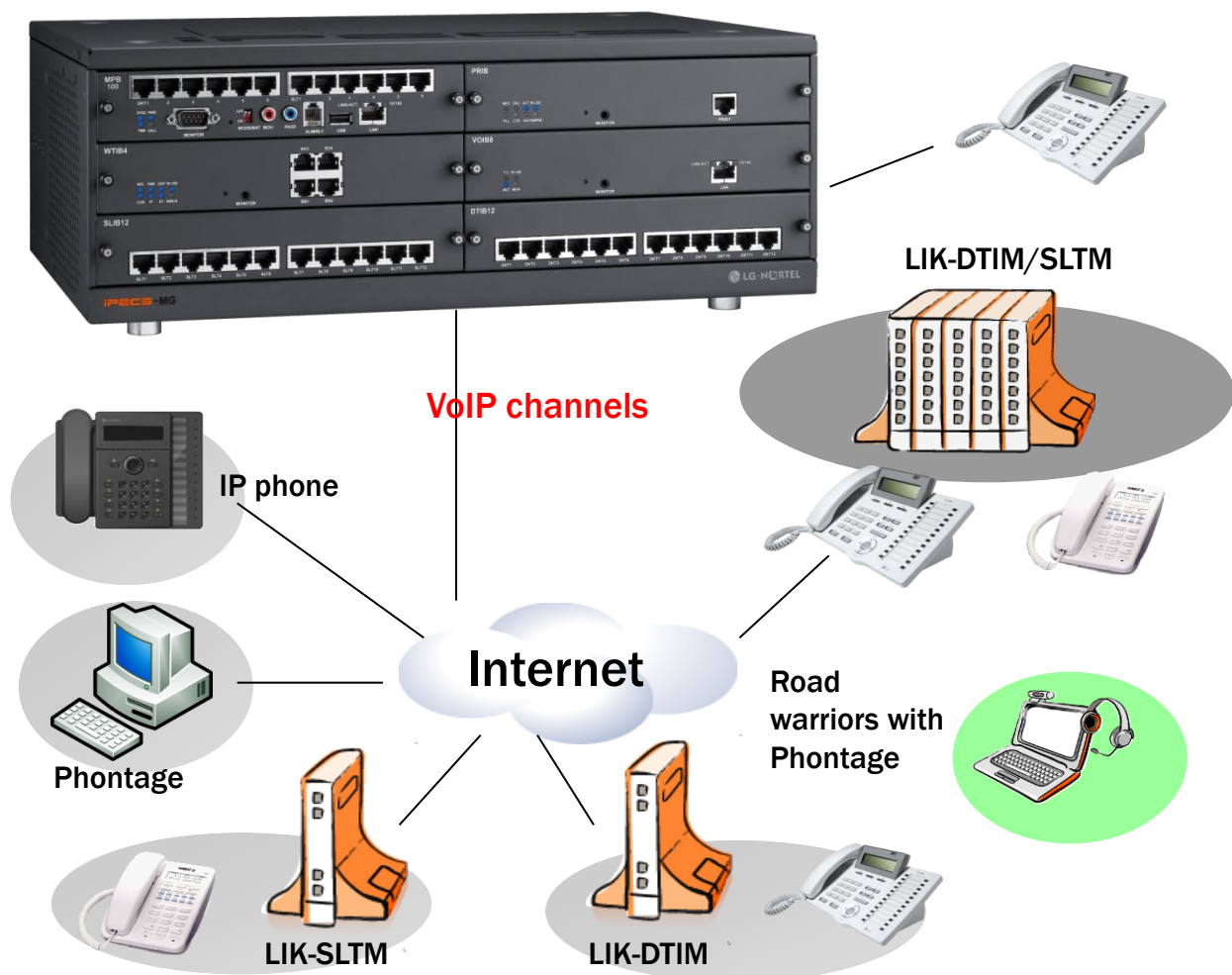


Usługi VoIP, SIP Trunk, SIP Extension



Usługi realizowane dzięki iPECS MG

Biuro wirtualne



>Optymalne rozwiązanie do klienta „rozproszonego”

>Bramy systemy iPECS LIK (DTIM, SLTM) mogą zostać użyte w iPECS MG

>Zdalne wyposażenia

- . Telefony IP
- . Aplikacje Soft-phone (Phontage)
- . Bezprzewodowe telefony IP

Usługi realizowane dzięki iPECS MG

 Rozwiązanie dla klienta korporacyjnego dzięki rodzinie produktów iPECS – IP networking oraz T-NET

iPECS LIK - MFIM 600/1200



T-NET



MG-100



Internet



MG-100

MG-300

Schemat sieciowania
produktów LGE

>T-NET pomiędzy MG & LIK

- Licencja na iPECS-LIK T-NET/MG T-NET

- Zasoby na karcie MPB w MG nie mogą być użyte

- do zrealizowania pomiędzy MG a LIK MFIM600 /1200

>Automatyczne przełączenie pomiędzy systemami w chwili utraty WAN

- LIK -> MG

>Możliwość sieciowania po IP rodziny produktów LGE iPECS i ipLDK/Aria Soho IP

-Niezbędne licencje w systemach

-Programowanie usługi jak w ipLDK

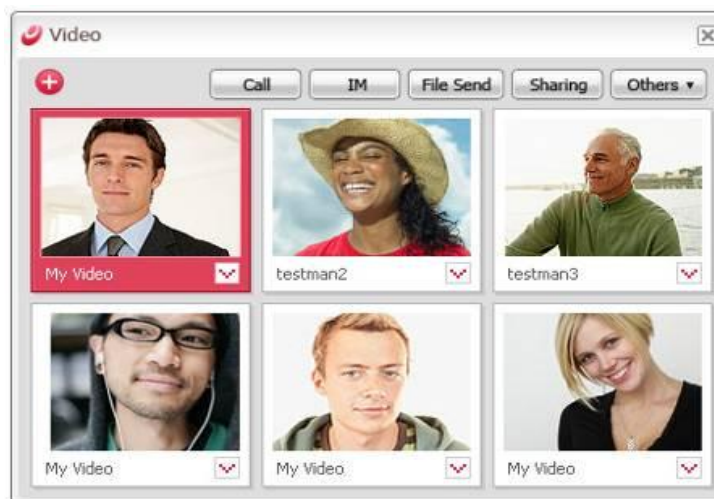
>Kanały VoIP niezbędne do realizacji usługi sieciowania

Usługi realizowane dzięki iPECS MG

❑ Aplikacje – Unified Communication Solution (UCS)



- Integracja z rodziną produktów iPECS
- Stworzony aby zoptymalizować komunikację w SMB
- Aplikacja UC z rozwiniętymi usługami telefonicznymi
- Prezentacja obecności / komunikator IM /współdzielenie zasobów
- 6 osobowa wideo konferencja
- Współpraca z aparatem IP na zasadzie IP Brige



Usługi realizowane dzięki iPECS MG

□ Aplikacje – klienci Softphone, CTI, PC Attendant

IP Soft-client



- Dwie wersje Phontage basic / deluxe
- Aplikacja aktywowana licencją
- 2 darmowe licencje dostępne „na zawsze”

Aplikacje CTI TDM



- Aplikacja oparta o TAPI
- Dwie wersje Basic /Deluxe
- Aplikacja aktywowana licencją

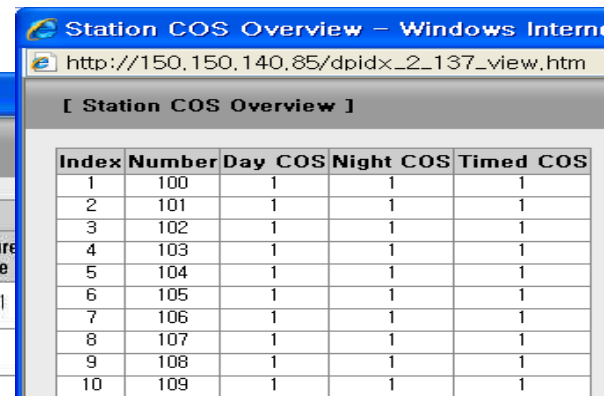
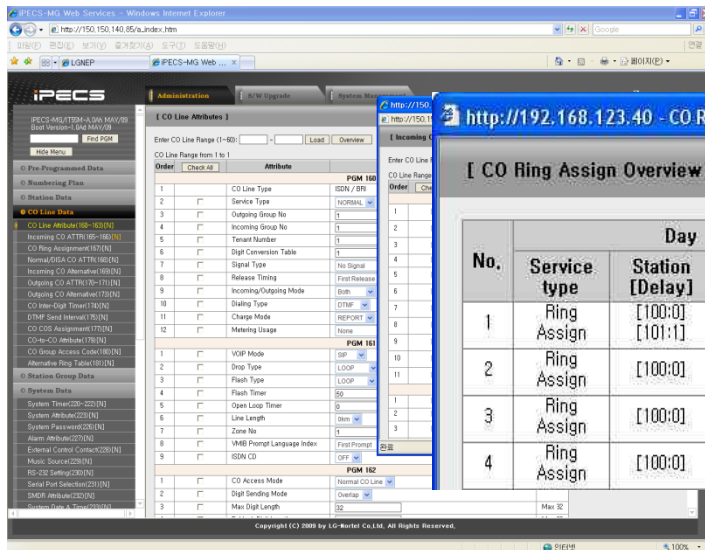


- Aplikacja pracująca na MS Windows
- Do 5 stanowisk awizo

Usługi realizowane dzięki iPECS MG

Przejrzyste zarządzanie dzięki WWW

- Kompletne narzędzie do zarządzania wszystkim elementami systemu
 - Admin, System Management, System upgrade, Off-line Admin
- Przyjazny i przejrzysty interfejs użytkownika
 - Praca na kilku oknach
 - Opcja “Overview” pozwalająca porównywać ustawienia
 - : Atrybutów wyposażenia wewnętrznych i linii miejskich, COS, kierowania dzwonienia, ustawień parametrów sieciowych i sieciowania itp..



[Station COS Overview]

Index	Number	Day	COS	Night	COS	Timed	COS
1	100	1		1		1	
2	101	1		1		1	
3	102	1		1		1	
4	103	1		1		1	
5	104	1		1		1	
6	105	1		1		1	
7	106	1		1		1	
8	107	1		1		1	
9	108	1		1		1	
10	109	1		1		1	

Assign Ring Assign [100:0]

Usługi realizowane dzięki iPECS MG

Monitorowanie dzięki SNMP produktów rodziny iPECS(NMS)

- Wszechstronne narzędzie zarządzania iPECS
- Zarządzanie wieloma systemami dzięki jednemu serwerowi NMS
- Zdalny upgrade oprogramowania i backup konfiguracji
- Monitorowanie „ruchu” w systemie
- Monitorowanie ustawień sieci LAN
- Statystyki z SMDR
- Monitorowanie elementów składowych iPECS
- Baza haseł i ustawień wszystkich iPECS LIK/MG

