



PARTNERZY



PATRONI MEDIALNI



PROGRAM KONFERENCJI

20.03.2015 | Park Naukowo-Technologiczny Euro-Centrum | Ligocka 103 | Katowice

9:30 - 10:00	Rejestracja dla uczestników i wystawców
10:00 - 10:15	<p>WPROWADZENIE Moderator konferencji: Paweł Podsiadło, Wiceprezes, Dyrektor ds. Informatyki i Innowacji, Park Naukowo-Technologiczny Euro-Centrum</p> <ul style="list-style-type: none"> Powitanie zgromadzonych gości (Roman Trzaskalik, Prezes Zarządu, Park Naukowo-Technologiczny Euro-Centrum)
10:15 - 11:15	<p>SYSTEMY INFORMATYCZNE DO OBSŁUGI SZPITALI I PRZYCHODNI W WARUNKACH NOWYCH REGULACJI PRAWNYCH</p> <p>Rozwiązania systemowe planowane przez rząd (Marek Ujejski, Z-ca Dyrektora Departamentu Informatyki, Narodowy Fundusz Zdrowia)</p> <ul style="list-style-type: none"> Systemy medyczne w świetle nowych zmian ustawodawczych Obecny poziom zaawansowania rozwiązań informatycznych Zagrożenia i rekomendacje Doświadczenia europejskie <p>Analiza potrzeb i możliwości rozwiązań systemów medycznych (Jarosław Boryń, Niezależny Konsultant, Exea)</p> <ul style="list-style-type: none"> Ewolucja organizacji systemów informatycznych Integracja różnych platform użytkowych (integracja organizacyjna i funkcjonalna) Wspólny portal informacyjny dla pacjenta i lekarza Prognozy rozwoju systemów medycznych Przechowywanie i przetwarzanie informacji medycznych <p>Nowe funkcje systemów informatycznych w procesach komercjalizacji usług medycznych (Wojciech Romaniuk, Marketing and Business Development Manager, ISI Intercash Poland)</p> <ul style="list-style-type: none"> Identyfikacja pacjentów w systemach informatycznych Systemy rozliczeniowe w ubezpieczeniach dodatkowych Rola portali informacyjnych i integracyjnych w prywatnej opiece zdrowotnej
11:15 - 12:15	<p>TELEMEDYCZYNA JAKO NARZĘDZIE OBNIŻENIA KOSZTÓW LECZENIA I KOMFORTU PACJENTÓW</p> <p>Szpital domowy - między przychodnią a szpitalem (Paweł Podsiadło, Wiceprezes, Dyrektor ds. Informatyki i Innowacji, Park Naukowo-Technologiczny Euro-Centrum)</p> <ul style="list-style-type: none"> W poszukiwaniu obniżenia kosztów leczenia Propozycje nowej organizacji leczenia Nowe technologie w informatyce = nowe możliwości w medycynie Propozycje rozwiązań teleinformatycznych



Telemedycyna w geriatrici (dr n. med. Jarosław Derejczyk - Dyrektor Szpitala, Konsultant Wojewódzki ds. Geriatrii, Szpital Geriatryczny im. Jana Pawła II w Katowicach)

- Kategorie niepełnosprawności osób w zaawansowanej starości.
- Telepsychoneurologia w geriatrici
- Jak dalej planować diagnostykę seniorów?

Zmniejszenie kosztów, przy zwiększeniu komfortu pacjenta - to jest możliwe! Przykłady z doświadczenia Dimension Data w zakresie rozwiązań telemedycznych w Europie
(Łukasz Mączka, Area Sales Manager, Dimension Data)

- Społeczne i ekonomiczne wyzwania przyszłości medycyny w kontekście opieki nad pacjentem
- Opis systemu *Vital Cube* jako narzędzia do obniżenia kosztu opieki nad pacjentem przy jednoczesnej poprawie jego komfortu
- Korzyści dla szpitala, korzyści dla pacjenta - jak korzystać z *Vital Cube*



12:15-13:00

LUNCH

13:00 - 14:00

BEZPIECZEŃSTWO INFORMACJI MEDYCZNYCH I DANYCH WRAŻLIWYCH

Analiza prawna dotycząca przechowywania danych wrażliwych (Przemysław Bańko, Certyfikowany Audytor i Konsultant ds. Bezpieczeństwa, Proximus)

- Analiza ryzyka w bezpieczeństwie informacji
- Poufność - Integralność - Dostępność (zasada PID)
- Ochrona danych osobowych i danych wrażliwych
- Dostęp informacji dla pacjenta i lekarza (autoryzacja i autentykacja)



Organizacja i zarządzanie data center (Łukasz Idrian, Starszy Analityk ICT, Audytel)

- Polski rynek usług data center i cloud
- Budować data center czy kupować usługi?
- Porównanie TCO własnego data center z kosztem kolokacji
- Strategia kontrolowanego wejścia w chmurę

Nowoczesna Infrastruktura techniczna data center (Grzegorz Krawczyk, Product Sales Specialist, Cisco)

- Wirtualizacja przestrzeni obliczeniowej
- Zarządzanie informacjami w dedykowanych i otwartych systemach data center
- Chmura hybrydowa i chmura prywatna



14:00 - 15:00

PRZETWARZANIE 3D - JESZCZE TEORIA CZY JUŻ PRAKTYKA?

Agfa HealthCare - przetwarzanie 3D - od teorii do praktyki (Tomasz Andrzejewski, Kierownik Zarządzający i Operacyjny Projektów IT, Agfa HealthCare)

- podstawy rekonstrukcji 3D - zasada tworzenia
- technologicznie rodzaje rekonstrukcji 3D - po stronie serwera/po stronie stacji
- rodzaje rekonstrukcji 3D - cel kliniczny
- szybka prezentacja przykładowych rekonstrukcji 3D



Macierzyste komórki w medycynie regeneracyjnej (Prof. dr hab. n. med. Sławomira Kyrzycz-Krzemiń, Dyrektor Oddziału Hematologii i Transplantacji Szpiku, Klinika Hematologii Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach)

- Pozyskiwanie dawców szpiku
- Rekonstrukcja tkanek



Technologie druku 3D w nowoczesnych zastosowaniach na przykładzie działalności FabLab
(Jan Sienkiewicz, Dyrektor ds. projektów międzynarodowych; Krzysztof Mirota, FabLab Bielsko-Biała)



15:00-15:20

PODSUMOWANIE