



Integrirani bolnički informacijski sustav

Cjelovito IT rješenje za podršku medicinskim, administrativnim i finansijskim aspektima poslovanja bolnice. Sustav prikuplja sve informacije na jednom mjestu te omogućava učinkovito upravljanje bolničkim resursima i kvalitetniju medicinsku uslugu. IBIS se kontinuirano razvija i unapređuje više od 20 godina u suradnji s liječnicima i danas predstavlja „Sustav dizajniran prema iskustvima liječnika za liječnike“ koji koristi preko 80 posto kapaciteta bolnica u Republici Hrvatskoj.

Primjena IBIS-a omogućuje automatizaciju radnih procesa unutar bolnice, od trenutka zaprimanja pacijenta do njegovog otpuštanja, čime se osigurava praćenje „protoka“ pacijenata, kvalitetna analiza kliničkih podataka te u konačnici bolja i sigurnija medicinska usluga. IBIS također omogućuje pouzdano i sigurno upravljanje poslovnim transakcijama bolnice te kvalitetniju i potpuniju kontrolu troškova i bolničkih resursa.

- evidencija svih informacija o pacijentu
- vođenje elektronskog zdravstvenog kartona pacijenta
- automatizacija administrativnih procesa
- jednostavno i sigurno upravljanje podacima
- kontrola troškova i resursa

Prilagođavanje sustava potrebama bolnice

Podrška poslovnom odlučivanju

Otvorenost prema drugim sustavima

IBIS se sastoji od osnovnih podsustava te više manjih modula koji predstavljanju nadogradnje na osnovnu funkcionalnost.

BIS Bolnički informacijski sustav

medicinsko srce sustava s automatiziranim prijenosima podataka prema sustavu PIS

PIS Poslovni informacijski sustav

ERP prilagođen potrebama zdravstvenih ustanova RH

LIS Laboratorijski informacijski sustav

namijenjen automatizaciji procesa u laboratoriju

Specijalističke aplikacije

primjeri: mVizita, Upravljanje kvalitetom, Prehrana, Fizikalna terapija, eSmjernice, Ljekarna...

Integracijsko sučelje

za povezivanje s vanjskim sustavima – eNaručivanje, eListe, Prioritetno naručivanje, CUS, eDelphyn, eRačuni, Riznica RH (FMIS)

Upravljanje bolnicom

napredni izvještajni sustav za brz i jednostavan uvid te podršku poslovnom odlučivanju

BIS

bolnički informacijski sustav

BIS nudi niz rješenja koja omogućuju stvaranje kratkoročnih i dugoročnih planova za daljnje dijagnostičke i terapijske procese. Podržava vođenje svih tipova medicinske dokumentacije, za bolničke i vanbolničke pacijente.

Moguća je nadogradnja sa nizom specijaliziranih modula koji dodatno podižu kvalitetu medicinske usluge.

BIS također podržava evidentiranje usluga pruženih pacijentu te fakturiranje prema HZZO-u, ostalim partnerima ili direktno prema pacijentima. Odlikuje ga i otvorenost prema drugim sustavima i moguće ga je povezati s aplikacijama drugih proizvođača.

PIS

poslovni informacijski sustav

Poslovni informacijski sustav za podršku poslovanju zdravstvenih ustanova prilagođen zakonima, pravilima i načinu rada u Hrvatskoj te poslovnim procesima bolnica. Može se koristiti kao samostalna aplikacija ili, ako se poveže s ostalim programima iz IBIS sustava, kao integralni dio IBIS-a koji je moguće proširivati s novim funkcionalnostima.

- sustav za praćenje nabave, materijalnoga knjigovodstva, računovodstva i financija u zdravstvenim ustanovama
- ukida papirnatu evidenciju (osim one zakonski neophodne)
- olakšava pristup papirnatim i e-kopijama poslovnih dokumenata
- sigurnost podataka je zajamčena
- podržava specifičnosti ljekarničkog poslovanja u dijelu evidencije lijekova i materijala, kontrole naručivanja te izvještavanja prema središnjim tijelima
- pretraživanje podataka je brzo i lako, prema različitim kriterijima
- ugrađen velik broj općih i specifičnih izvještaja, a podaci i izvještaji se mogu izvoziti u različite formate te slati putem e-pošte
- ugrađena mogućnost komuniciranja s drugim sustavima
- integracija s vanjskim sustavima poput eRačuna i sustavom Riznice RH



eLista čekanja

+ eNaručivanje

eNovorođenče

eDelphyn



mVizita

Upravljanje kvalitetom

Prehrana

Fizikalna terapija



BioNET LIS

laboratorijski informacijski sustav

BioNET LIS je fleksibilan i isplativ laboratorijski informacijski sustav za automatizaciju procesa u laboratoriju; od prijema i označavanja uzorka, preko akvizicije rezultata s analitičkih instrumenata, do naprednog izvještajnog sustava i obračuna.

- smanjena mogućnost greške u identifikaciji uzorka
- mogućnost potpune integracije s analitičkim instrumentima
- drastično smanjenje TAT-a (Turn Around Time)
- podržana integracija s više od 250 različitih instrumenata
- jednostavnije potvrđivanje nalaza
- veća kvaliteta i brzina procesa izdavanja laboratorijskih pretraga
- integracija s različitim BIS sustavima omogućena je korištenjem HL7 protokola, a dostupni su i drugi načini distribucije nalaza
- dostupna razna dodatna hardverska i softverska unapređenja BioNET LIS-a

Rješenjima za informatizaciju zdravstva IN2 grupa prisutna je u većini zdravstvenih ustanova u Hrvatskoj:



Tehnologija

IBIS je razvijen dominantno korištenjem Microsoft razvojnih alata (C# .Net) i Microsoft SQL Server baze podataka. Integracijsko sučelje podržava integraciju sa vanjskim specijalističkim sučeljima korištenjem HL7 (Health Level 7) protokola.

IN2 grupa

IN2 je jedna od vodećih softverskih grupacija na tržištu JI Europe usmjerenja na razvoj ICT rješenja koja pružaju podršku najzahtjevnijim poslovnim procesima i industrijskim vertikalama. Od 2018. dio je CSI grupe.

Sa sjedištem u Zagrebu, IN2 kapitalizira gotovo tri desetljeća iskustva, koristeći akumulirano znanje svojih profesionalaca koji djeluju u pet zemalja regije ali i na međunarodnim tržištima u Azerbajdžanu, Kraljevini Saudijskoj Arabiji i Vijetnamu.

IN2 grupa je tržišni lider u segmentu bolničkih i laboratorijskih informacijskih sustava u Hrvatskoj. Svojim BIS sustavom prisutna je u 44 bolnice, a BioNET LIS-om u 52 medicinsko-biokemijska laboratorija, što čini oko 80 posto hrvatskih bolničkih kapaciteta i 70 posto laboratorijskih kapaciteta. IN2 projekti u sektoru zdravstva nagrađivani su značajnim međunarodnim nagradama poput European IT & Software Excellence Award za rješenje godine u javnom sektoru i globalne nagrade Microsoft Partner of the Year u kategoriji Javni sektor – zdravstvo.



Znak Izvorno hrvatsko nose visokokvalitetni proizvodi i usluge Republike Hrvatske koji su nastali kao rezultat razvojno-istraživačkog rada, invencije, inovacije ili dugogodišnje tradicije.

