



Sistemi i Informimit Shëndetësor

Prezantuar nga: Zenel Hisenaj

2023

Përmbajtja e Prezantimit



1. Gjendja Aktuale

- Sistemet
- Infrastruktura Harduerike
- Sfidat

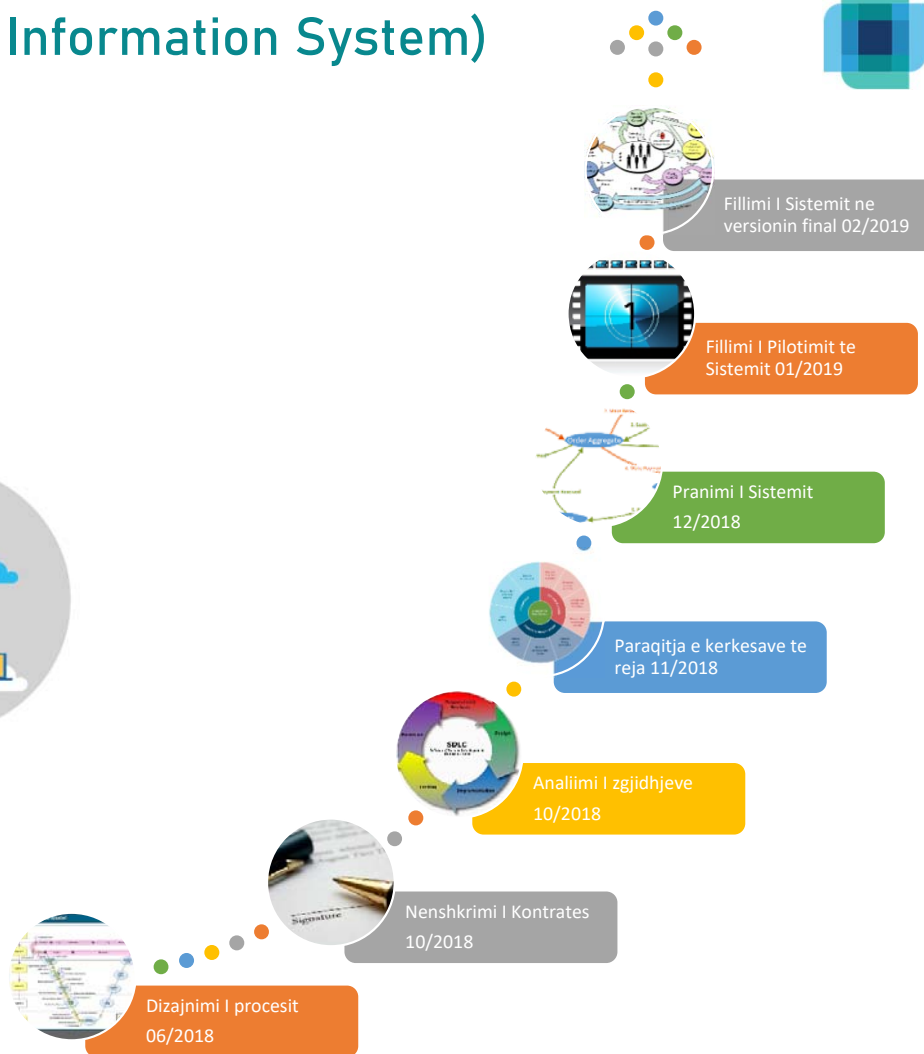
2. Studimi i Fizibilitetit

- Faza 0
- Faza 1
- Faza 2
- Faza 3

3. Arkitektura e e-Health



Sistemi BHIS (Basic Health Information System)

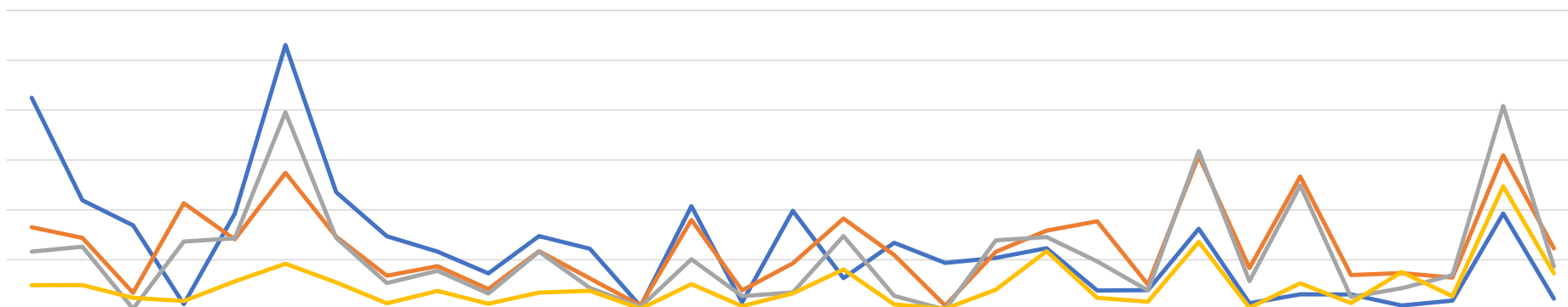


BHIS – Vizitat Mjekësore



1. **Moduli recepcioni,**
 - a. Nën – moduli i kërkimit
 - b. Nën – moduli i regjistrimit
2. **Regjistrimi emergjent**
3. **Regjistrimi i rregullt,**
 - a. Nën - moduli i referimit (nga recepcioni tek njësia)
4. **Moduli i doktorit**
 - a. Nën – moduli i kërkimit
 - b. Nën – moduli i regjistrimit të pacientëve
 - c. Nën – moduli i prejdardhjes së pacientëve,
 - d. Nën – moduli i ekzaminimit bazuar ne ICD9
 - e. Nën – moduli i diagnostifikimit bazuar ne ICD10
 - f. Nën – moduli i referimeve
 - g. Nën – moduli i terapisë
 - h. Nën – moduli i transfuzionit të gjakut
 - i. Nën – moduli i konkluzioneve dhe rekomandimeve
 - j. Nën – moduli i faturimeve
5. **Moduli i historisë (kartelës) shëndetësore**
6. **Moduli i raporteve**
7. **Moduli i administrimit**
 - a. Nën – moduli i organizatave
 - b. Nën – moduli i përdoruesve
 - c. Nën – moduli i grupeve dhe privilegjeve
8. **Menaxhimi i rradhës**
9. **Caktimi i termineve**

BHIS – Vizitat Mjekësore



— 2019 Numri i Pacienteve — 2020 Numri i Pacienteve
— 2021 Numri i Pacienteve — 2022 Numri i Pacienteve

Numri unik i pacienteve që kanë të paktën një vizitë mjekësore të evidentuar në sistem

634,127 Pacient

Numri i përgjithshëm i vizitave mjekësore të evidentuara/realizuara në Institucionet Shëndetësore përmes BHIS

1,920,728 Vizita

BHIS – Vizitat Mjekësore



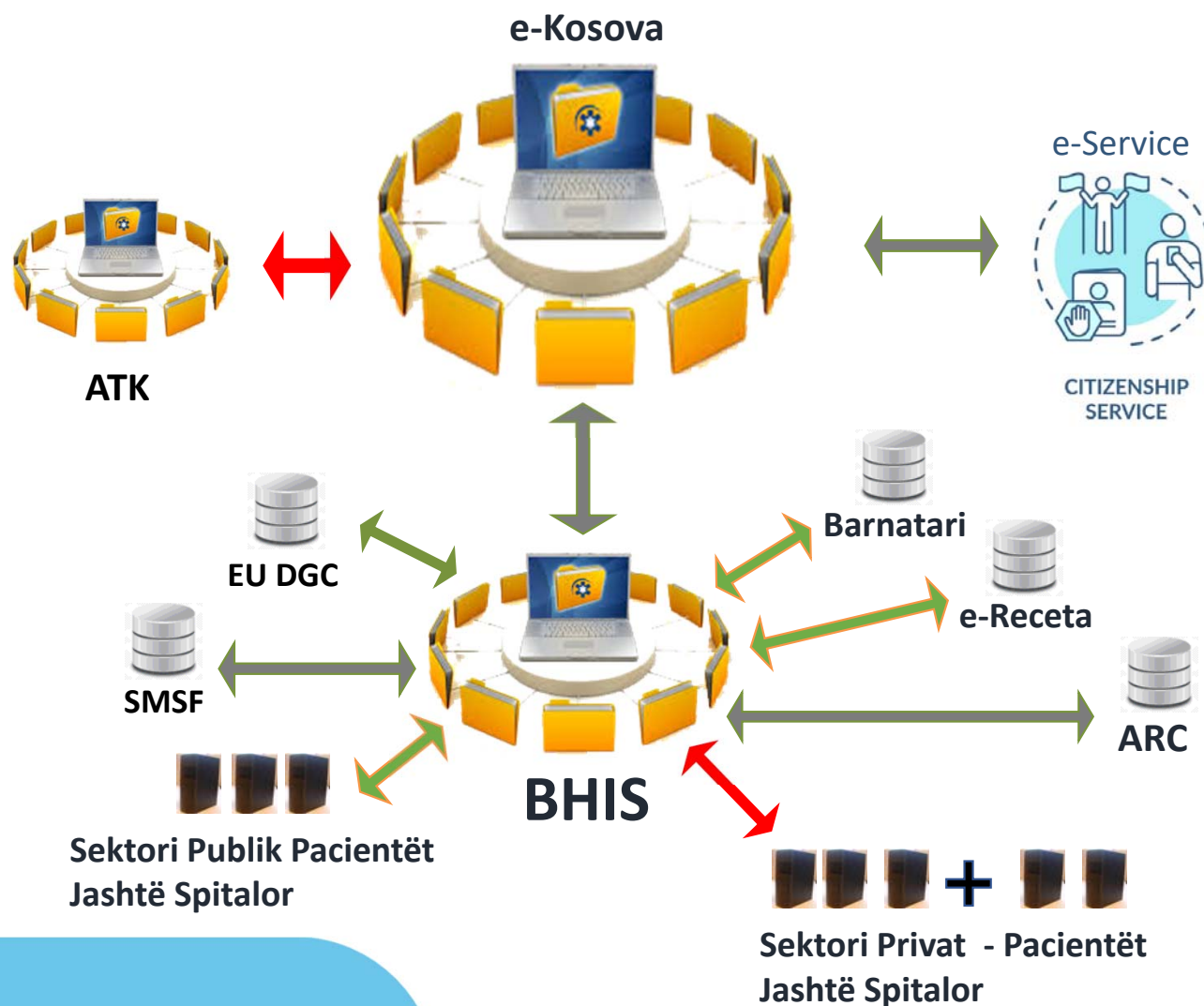
Institucioni	2019		2020		2021		01.01 - 31.08. 2022		Total	
	Numri i Pacienteve	Numri i vizitave	Numri i Pacienteve	Numri i vizitave	Numri i Pacienteve	Numri i vizitave	Numri i Pacienteve	Numri i vizitave	Numri i Pacienteve	Numri i vizitave
QKMF Drenas	21,237	44,845	8,260	33,752	5,807	19,372	2,446	23,757	37,750	121,726
QKMF Gjiçan	10,962	22,024	7,194	31,114	6,309	37,342	2,451	19,972	26,916	110,452
QKMF Lipjan	8,443	13,311	1,677	4,158	74	171	1,171	4,962	11,365	22,602
QKMF Podujevë	540	511	10,672	8,569	6,817	5,999	864	1,916	18,893	16,995
QKMF Fushë Kosovë	9,626	13,596	7,046	17,338	7,153	27,286	2,820	23,444	26,645	81,664
QKMF Ferizaj	26,527	32,517	13,720	37,542	19,769	87,350	4,597	40,300	64,613	197,709
QKMF Skenderaj	11,783	16,474	7,312	18,771	7,186	30,466	2,728	20,161	29,009	85,872
QKMF Shtime	7,357	14,541	3,402	14,742	2,662	14,681	625	7,021	14,046	50,985
QKMF Kamenicë	5,815	9,817	4,358	18,754	3,886	21,086	1,874	15,103	15,933	64,760
QKMF Hanë i Elezit	3,625	7,026	2,055	11,935	1,612	16,571	579	10,852	7,871	46,384
QKMF Obiliq	7,365	12,237	5,848	27,117	5,807	56,367	1,706	36,436	20,726	132,157
QKMF Viti	6,093	7,861	3,120	6,807	2,166	4,531	1,883	11,959	13,262	31,158
QKMF Novobërdë	327	690	408	1,858	276	1,556	88	1,169	1,099	5,273
QKMF Deçan	10,377	22,363	8,991	54,211	5,049	47,423	2,552	36,648	26,969	160,645
QMF Mamushë	718	962	1,921	8,129	1,348	16,367	360	11,370	4,347	36,828
QKMF Klinë	9,910	11,616	4,640	5,424	1,724	1,476	1,626	3,720	17,900	22,236
QKMF Gjakovë	3,150	3,550	9,135	14,580	7,370	17,576	4,020	13,888	23,675	49,594
QKMF Kaçanik	6,697	10,863	5,467	16,370	1,378	4,899	519	2,872	14,061	35,004
QKMF Pejë	4,680	4,018	389	504	2	0	88	68	5,159	4,590
QKMF Vushtrri	5,190	6,329	5,793	12,514	6,952	20,689	1,996	11,216	19,931	50,748
QKMF Mitrovicë	6,157	8,630	7,914	13,181	7,271	14,489	5,860	27,695	27,202	63,995
QKMF Istog	1,903	1,397	8,852	18,296	4,836	16,955	1,174	8,304	16,765	44,952
QKMF Junik	1,954	3,749	2,513	13,592	1,919	15,894	785	10,337	7,171	43,572
QKMF Prishtinë	8,106	8,490	15,407	27,744	15,890	36,314	6,787	39,103	46,190	111,651
QKMF Suharekë	645	272	4,156	3,233	2,851	2,878	192	427	7,844	6,810
QKMF Prizren	1,530	964	13,346	15,725	12,453	14,618	2,633	3,101	29,962	34,408
QKMF Dragash	1,508	1,018	3,471	4,389	1,248	1,576	654	39	6,881	7,022
QKMF Malishevë	415	399	3,656	4,304	2,147	3,218	3,766	13,380	9,984	21,301
QKMF Rahovec	893	973	3,206	4,499	3,457	5,967	1,334	5,882	8,890	17,321
Qendra Klinike Universitare e Kosoves	9,640	13,491	15,464	35,811	20,408	68,292	12,362	69,123	57,874	186,717
Total	194,269	296,200	195,534	499,626	170,136	626,094	74,188	498,808	634,127	1,920,728

BHIS – Moduli i Vaksinimit



a) Vaksinimit kundër COVID-19; b) Moduli i Vaksinimit të rregullt dhe me indikacione; c) EPPV

Vendbanimi-Komuna	Numri i qytetareve të vaksinuar me të paktën 1 dozë	Numri total i dozave të administruara
Deçan	17,682	36,259
Dragash	11,682	23,195
Ferizaj	61,681	123,093
Fushë Kosovë	23,027	46,836
Gjakovë	52,788	110,383
Gjilan	49,118	97,807
Gillogoc	30,292	60,211
Graçanicë	1,606	3,237
Hani i Elezit	4,676	9,637
Istog	20,584	42,173
Junik	2,233	4,809
Kaçanik	17,006	34,459
Kamenicë	16,440	33,499
Klinë	19,388	39,303
Lipjan	31,460	61,342
Malishevë	25,321	50,722
Mamushë	2,727	5,685
Mitrovicë	37,660	76,419
Novobërdë	1,974	3,856
Obiliq	13,034	26,085
Pejë	50,330	103,416
Podujevë	42,965	84,864
Prishtinë	129,610	271,639
Prizren	75,847	152,391
Rahovec	27,304	55,826
Shtërpcë	2,005	3,982
Shtime	13,999	27,815
Skenderaj	25,554	51,360
Suharekë	31,555	65,420
Viti	21,122	42,112
Vushtrri	36,947	74,283
Shtetas i huaj	6,653	13,884
Totali	904,270	1,836,002



- **Vaksinimi**
- **Zgjedhja e Mjekut**
- **Historia e Qytetarit**

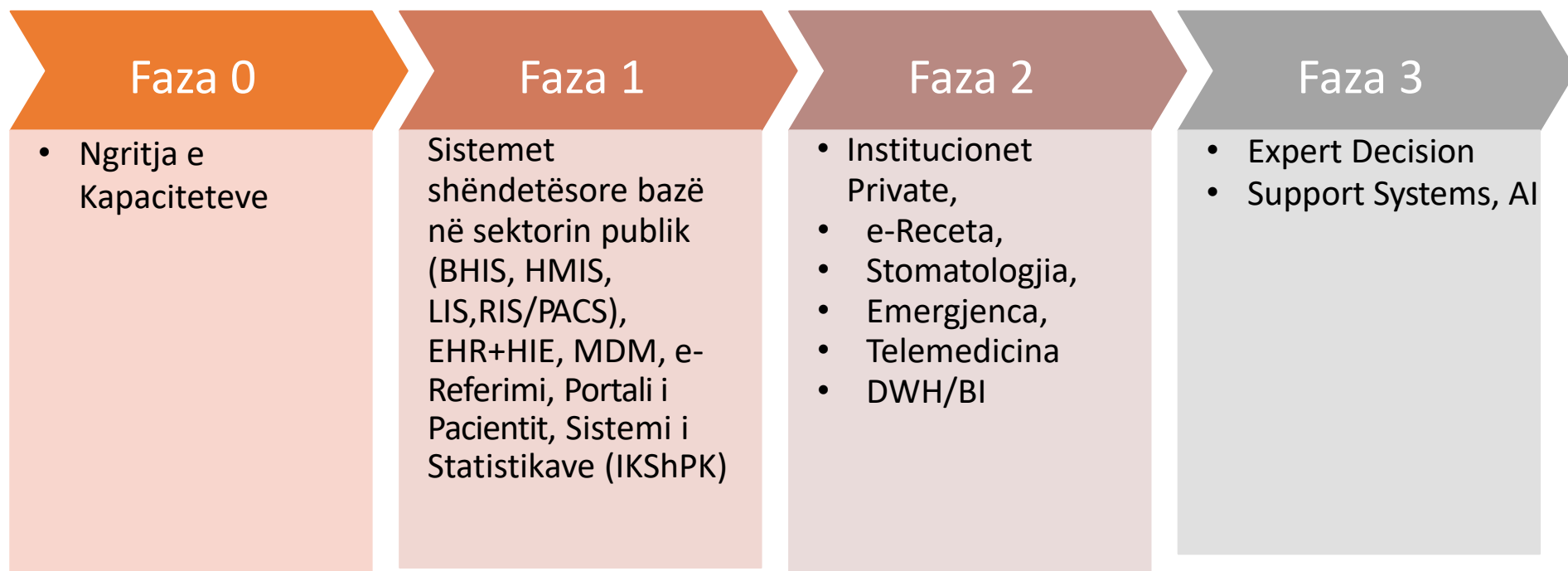


SFIDAT



1. Kapacitete teknike të pamjaftueshme
2. Përdorimi i sistemeve informative
3. Mungesa e kontratave për mirëmbajtjen dhe avancimin e sistemeve
4. Shtrirja e rrjetit në institucionet shëndetësore
5. Shtrirja e rrjetit qeveritar (ASHI)
6. Kontratat e Nenshkuara nga AQP per Furnizim me Printer

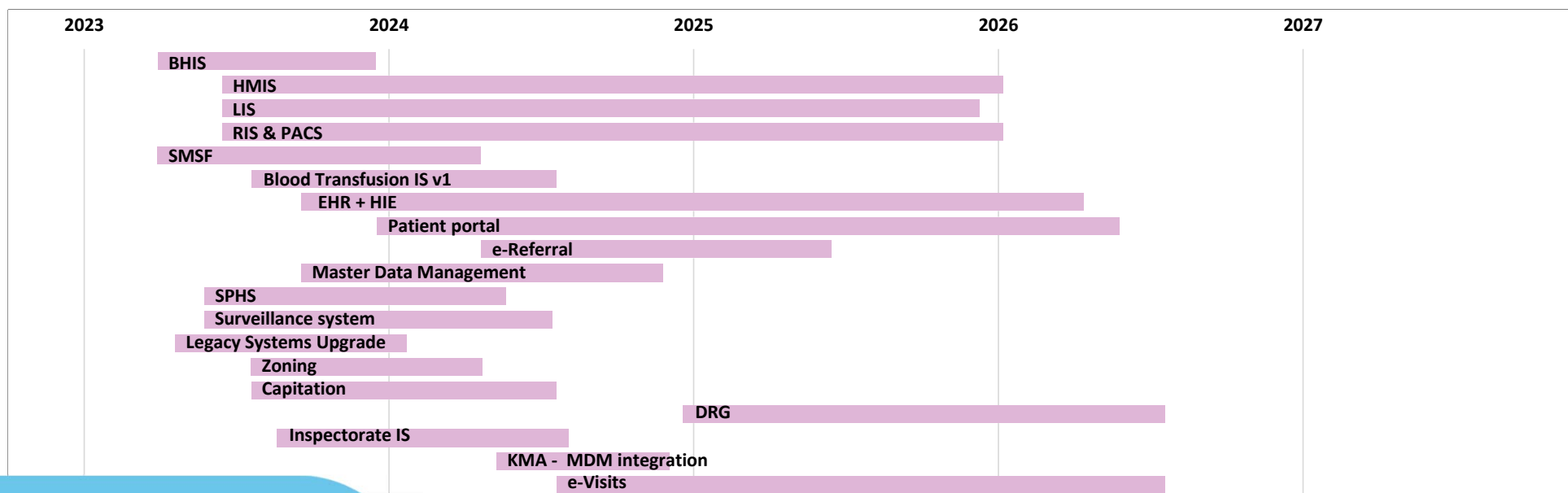
Studimi i Fizibilitetit



FAZA 1 - shërbime thelbësore të e-shëndetit për qytetarët

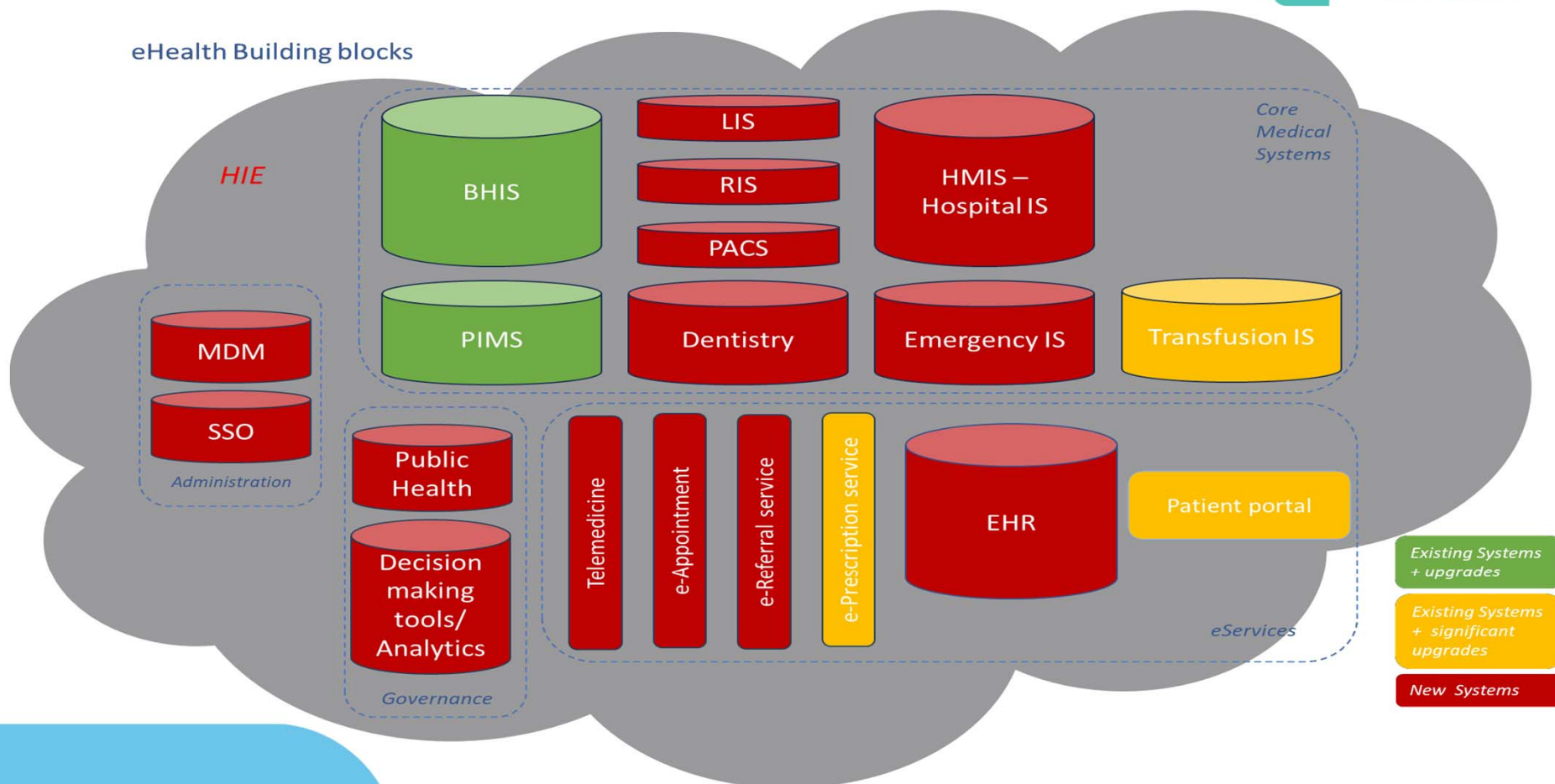


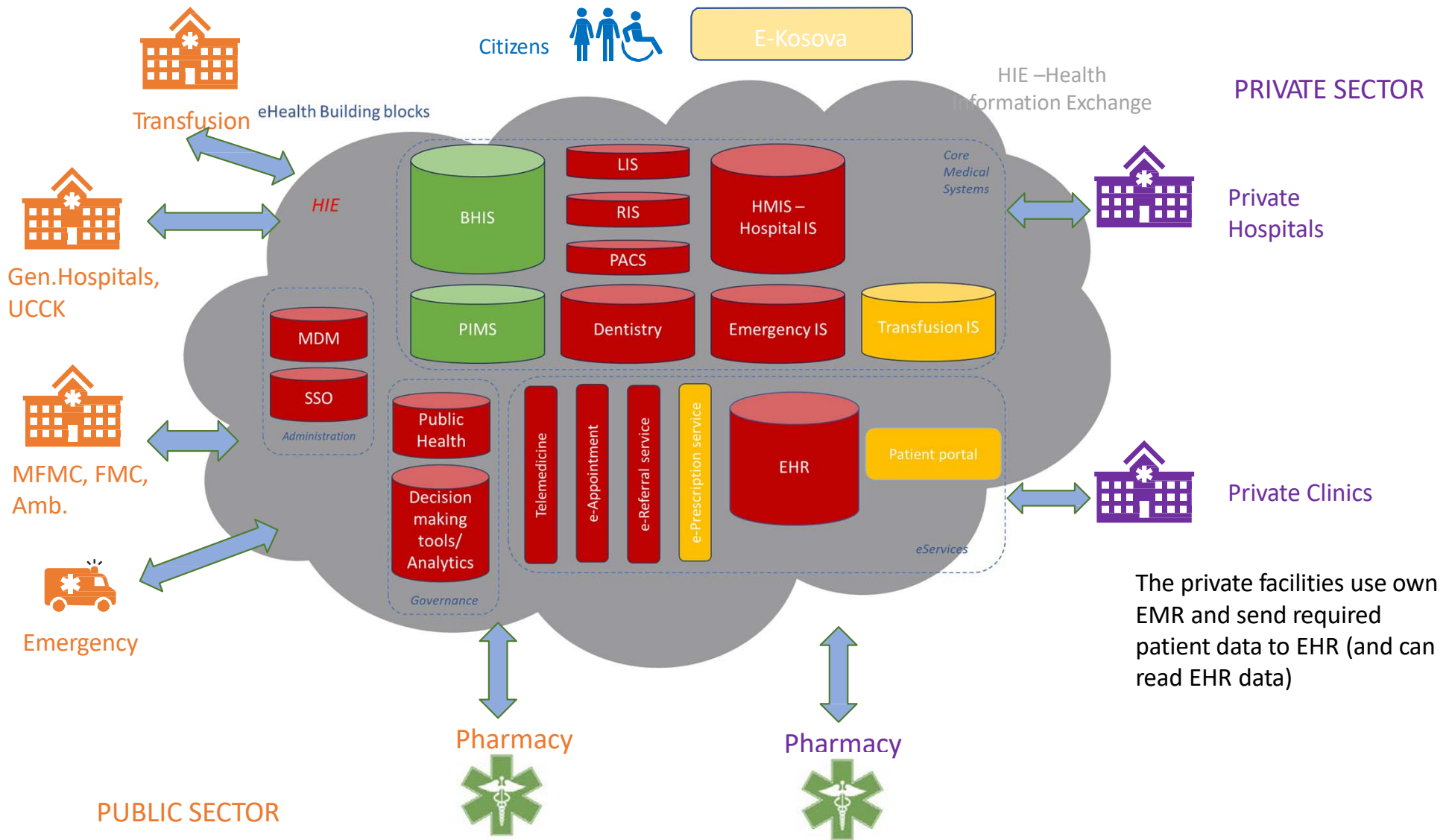
Faza 1 e projektit në Kosovë fokusohet në zhvillimin e një sistemi të centralizuar të Regjistrimit Elektronik Shëndetësor (EHR) dhe zbatimin e sistemeve të informacionit në institucionet publike të kujdesit shëndetësor gjatë tre viteve. Do të instalohen sisteme mjekësore bazë si LIS dhe RIS/PACS, së bashku me Sistemet e Informacionit të Menaxhimit të Spitalit (HMIS) dhe e-Referimi, duke mundësuar menaxhim efikas të informacionit të pacientit, proceseve spitalore dhe referimeve elektronike.



Arkitektura e e-Health

eHealth Building blocks





The private facilities use own EMR and send required patient data to EHR (and can read EHR data)



Faleminderit!

