

**Příloha 1 k ročnímu výkazu T (MZ) 1-01 o přístrojovém vybavení
zdravotnického zařízení**

Za rok 2016

IČO	Zpravodajská jednotka (adresa):
PČZ	

Výkaz vyplnil:

Telefon:

E-mail:

Datum:

		Č.ř.	Křížkem označte odpověď v příslušném řádku <input type="radio"/> zakřížkování pouze jedné možnosti <input type="checkbox"/> zakřížkování více možností	
Jen pro ambulantní zařízení				
Vaše zdravotnické zařízení používá ambulantní informační systém (SW)? [pokud ne, disable zbytek]	1011	<input type="radio"/> Ne	<i>Pokud ne, tak konec</i>	
	1012	<input type="radio"/> Ano		
Kolik % lékařů ve vašem zařízení pracuje pravidelně v tomto informačním systému?	1013 %		
Používáte informační systém pro některé z následujících oblastí? (více možností současně)	1014	<input type="checkbox"/>	Pro zpracování výkazů pro pojišťovny	
	1015	<input type="checkbox"/>	Pro tvorbu zdravotnické dokumentace	
	1016	<input type="checkbox"/>	Pro psaní a tištění klasických receptů nebo vystavování elektronických receptů	
Jen pro lůžková zařízení				
Hlavní nemocniční informační systém (NIS)	Nemocnice používá nemocniční informační systém (SW)	1051	<input type="radio"/> Ne	<i>Pokud ne, pokračuj na ř. 1098</i>
		1052	<input type="radio"/> Ano	
	Ve kterém roce jste zakoupili stávající NIS?	1053	Rok:	
	Plánujete v nejbližších dvou letech jeho náhradu?	1054	<input type="radio"/> Ne	
		1055	<input type="radio"/> Ano	
		1056	<input type="radio"/> Nevím	
	Uvedte prosím dodavatele a typ stávajícího NIS	1057	<input type="radio"/>	STAPRO HiComp
		1058	<input type="radio"/>	STAPRO Medea
		1059	<input type="radio"/>	STAPRO Akord
		1060	<input type="radio"/>	STAPRO GreyFox
		1061	<input type="radio"/>	STAPRO FonsEnterprise
		1062	<input type="radio"/>	ICZ MPA
		1063	<input type="radio"/>	ICZ AMIS*H
		1064	<input type="radio"/>	ICZ AMIS*H/2000
		1065	<input type="radio"/>	ICZ AMIS*HD
		1066	<input type="radio"/>	MEDICALC WINMEDICALC
		1067	<input type="radio"/>	CGM CLINICOM
		1068	<input type="radio"/>	CGM S4M
		1069	<input type="radio"/>	STEINER UNIS
		1070	<input type="radio"/>	AGEL IKIS
		1071	<input type="radio"/>	Datalan PCS*CARE
		1072	<input type="radio"/>	Mediso ART
		1073	<input type="radio"/>	HIPPO ISpP
	1074	<input type="radio"/>	Vlastní vývoj NIS	
	1075	<input type="radio"/>	Jiný, zde neuvedený. Jaký:	
	1076	<input type="radio"/>	Žádný	
	Podporuje Váš NIS komunikaci ve standardu (více možností současně)	1077	<input type="checkbox"/>	DASTA verze 2 a nižší
		1078	<input type="checkbox"/>	DASTA verze 3
		1079	<input type="checkbox"/>	DASTA verze 4
		1080	<input type="checkbox"/>	HL 7 verze 2
		1081	<input type="checkbox"/>	HL7 verze 3
		1082	<input type="checkbox"/>	DICOM
		1083	<input type="checkbox"/>	Jiné, uveďte jaké:
		1084	<input type="checkbox"/>	V žádném, nepodporuje
	Jaké standardy reálně používá Váš NIS pro komunikaci s dalšími IS? (více možností současně, poslední terminuje předcházející)	1085	<input type="checkbox"/>	DASTA verze 2 a nižší
		1086	<input type="checkbox"/>	DASTA verze 3
1087		<input type="checkbox"/>	DASTA verze 4	
1088		<input type="checkbox"/>	HL 7 verze 2	
1089		<input type="checkbox"/>	HL7 verze 3	
1090		<input type="checkbox"/>	DICOM	
1091		<input type="checkbox"/>	NIS nekomunikuje uvedenými standardy ani s jedním IS	
Mají vaši IT zaměstnanci dostupná veškerá nemocniční data z databáze NIS?	1092	<input type="radio"/>	Ano, máme přímý přístup k databázi NIS, můžeme exportovat naše data bez spolupráce s dodavatelem NIS	
	1093	<input type="radio"/>	Ano, zprostředkovaně, naše data jsou exportována z NIS do externího systému, kde máme přímý přístup k databázi	
	1094	<input type="radio"/>	Ano, zprostředkovaně, přes vytěžovací modul NIS či externí systém	
	1095	<input type="radio"/>	Ne	
Používáte Manažerský informační systém pracující s daty z NIS?	1096	<input type="radio"/>	Ne	
	1097	<input type="radio"/>	Ano	
Disponujete Laboratorním informačním systémem (LIS)?	1098	<input type="radio"/>	Ne	<i>Pokud ne, pokračuj na ř. 1107</i>
	1099	<input type="radio"/>	Ano	

		Č.ř.	Křížkem označte odpověď v příslušném řádku <input type="radio"/> zakřížkování pouze jedné možnosti <input type="checkbox"/> zakřížkování více možností
	Podporuje Váš LIS obousměrnou komunikaci	1100	<input type="radio"/> Ano, podporuje elektronické objednávání vyšetření i sdělování výsledků
		1101	<input type="radio"/> Ne, pouze elektronické objednání vyšetření
		1102	<input type="radio"/> Ne, pouze elektronické sdělování výsledků
	Jsou výsledky z LIS sdělovány ve strukturované formalizované elektronické podobě? (pokud disponují LIS elektronickým sdělováním výsledků)	1103	<input type="radio"/> Ne, výsledky nejsou sdělovány formalizované
		1104	<input type="radio"/> Ano, využívají číselník NČLP
		1105	<input type="radio"/> Ano, využívají číselník LOINC
1106		<input type="radio"/> Ano, využívají jiný, vlastní číselník	
Klientské stanice a servery	Uvedte celkový přibližný počet klientských stanic/PC	1107	Počet:
	Kolik z toho v % je s přístupem na internet?	1108	Počet:
	Uvedte přibližně v % zastoupení operačních systémů na klientských stanicích, součet 100%.	1109	MS WIN VISTA, MS WIN XP a starší%
		1110	MS WIN 7%
		1111	MS WIN 8%
		1112	MS WIN 10%
		1113	MAC OS%
		1114	Linux/UNIX%
	1115	Jiný%, jaký:	
	Instalaci jakých prohlížečů podporujete na klientských stanicích? (více možností současně)	1116	<input type="checkbox"/> Internet Explorer
		1117	<input type="checkbox"/> Google Chrome
		1118	<input type="checkbox"/> Firefox
		1119	<input type="checkbox"/> Safari
		1120	<input type="checkbox"/> Opera
		1121	<input type="checkbox"/> Jiný, jaký:
	Uvedte přibližně v % zastoupení operačních systémů na serverech využívaných nemocnicí, součet 100%.	1122	Platforma MS Windows%
		1123	Platforma Linux/UNIX%
		1124	Jiná%, jaká:
Používáte serverovou virtualizační platformu?	1125	<input type="radio"/> Ne	
	1126	<input type="radio"/> Ano	
Pokud ano, tak převážně jakou?	1127	<input type="radio"/> Platforma Microsoft	
	1128	<input type="radio"/> Platforma VMware	
	1129	<input type="radio"/> Platforma Citrix	
	1130	<input type="radio"/> Platforma Red Hat	
	1131	<input type="radio"/> Jiná, jaká:	
Databázové a komunikační systémy	Existuje v nemocnici centrální databáze, centrální datový sklad?	1132	<input type="radio"/> Ne <i>Pokud ne, pokračuj na ř. 1149</i>
		1133	<input type="radio"/> Ano
	Pokud ano, jaká data jsou v datovém skladu dostupná? (více možností současně)	1134	<input type="checkbox"/> Registr pacientů
		1135	<input type="checkbox"/> Organizační struktura
		1136	<input type="checkbox"/> Personalistika
		1137	<input type="checkbox"/> Ekonomika
		1138	<input type="checkbox"/> Poskytnutá péče
		1139	<input type="checkbox"/> Lékárna
		1140	<input type="checkbox"/> Patologie
		1141	<input type="checkbox"/> Laboratorní obory – biochemie, hematologie, imunologie...
		1142	<input type="checkbox"/> Mikrobiologie
		1143	<input type="checkbox"/> Genetika
		1144	<input type="checkbox"/> Zobrazovací metody, jaké:
		1145	<input type="checkbox"/> Terapeutické metody, jaké:
		1146	<input type="checkbox"/> Majetek
		1147	<input type="checkbox"/> Skladové hospodářství
		1148	<input type="checkbox"/> Jiné
	Jaké databázové systémy v nemocnici používáte? (více možností současně)	1149	<input type="checkbox"/> MS SQL
		1150	<input type="checkbox"/> Oracle
		1151	<input type="checkbox"/> Caché
1152		<input type="checkbox"/> MySQL	
1153		<input type="checkbox"/> PostgreSQL	
1154		<input type="checkbox"/> MS Access	
1155		<input type="checkbox"/> Informix	
1156		<input type="checkbox"/> IBM DB2	
1157		<input type="checkbox"/> Paradox	
1158		<input type="checkbox"/> Firebird	
1159		<input type="checkbox"/> Jiný, jaký:	
Používá se v nemocnici nějaký nástroj na vytěžování dat (MIS, OLAP)?	1160	<input type="radio"/> Ne <i>Pokud ne, pokračuj na ř. 1168</i>	
	1161	<input type="radio"/> Ano	

		Č.ř.	Křížkem označte odpověď v příslušném řádku ○ zakřížkování pouze jedné možnosti ☐ zakřížkování více možností
	Pokud ano, jaký? (více možností současně)	1162	<input type="checkbox"/> Oracle Business Intelligence
		1163	<input type="checkbox"/> MS Busines Intelligence
		1164	<input type="checkbox"/> Stapro Fons Reports
		1165	<input type="checkbox"/> ICZ AMIS MIS
		1166	<input type="checkbox"/> Medicalc MediXen
		1167	<input type="checkbox"/> Jiný, jaký:
	Je v nemocnici používána nějaká integrační/komunikační platforma pro výměnu dat?	1168	<input type="radio"/> Ne <i>Pokud ne, pokračuj na ř. 1185</i>
		1169	<input type="radio"/> Ano
	Pokud ano, jaká/jaké?	1170
Databázové a komunikační systémy	Pokud ano, jaká data jsou přes integrační/komunikační platformu dostupná? (více možností současně)	1171	<input type="checkbox"/> Registr pacientů
		1172	<input type="checkbox"/> Organizační struktura
		1173	<input type="checkbox"/> Personalistika
		1174	<input type="checkbox"/> Ekonomika
		1175	<input type="checkbox"/> Poskytnutá péče
		1176	<input type="checkbox"/> Lékárna
		1177	<input type="checkbox"/> Patologie
		1178	<input type="checkbox"/> Laboratorní obory – biochemie, hematologie, imunologie...
		1179	<input type="checkbox"/> Mikrobiologie Genetika
		1180	<input type="checkbox"/> Zobrazovací metody, jaké:
		1181	<input type="checkbox"/> Terapeutické metody, jaké:
		1182	<input type="checkbox"/> Majetek
		1183	<input type="checkbox"/> Skladové hospodářství
		1184	<input type="checkbox"/> Jiné
	Má nemocnice dostupný PACS systém?	1185	<input type="radio"/> Ne
		1186	<input type="radio"/> Ano, centrální nemocniční PACS
		1187	<input type="radio"/> Ano, lokální PACS systémy
Další technologie	Používáte pro identifikaci pacienta moderní technologie, jako čárové kódy, magnetické pásky, RFID, biometrii?	1188	<input type="radio"/> Ne
		1189	<input type="radio"/> Ano
	Využívá Vaše nemocnice telemedicínské postupy?	1190	<input type="radio"/> Ne <i>Pokud ne, pokračuj na ř. 1197</i>
		1191	<input type="radio"/> Ano
	Pokud ano, jaké?	1192	<input type="checkbox"/> Operace, intervence či diagnostika na dálku
		1193	<input type="checkbox"/> Konzultace lékařů na dálku.
		1194	<input type="checkbox"/> Vzdálený monitoring pacientů
		1195	<input type="checkbox"/> Jiné, jaké:
	Pokud ano, v jakých oblastech (chirurgie, zobrazovací metody....). Uveďte prosím slovně.	1196
	Mají všichni lékaři elektronický podpis?	1197	<input type="radio"/> Ne <i>Pokud ne, pokračuj na ř. 1202</i>
		1198	<input type="radio"/> Ano
	Když ano, jaká certifikační autorita podpis vydala?	1199	<input type="checkbox"/> Kvalifikovaná eldentity, 1CA, POSTSIGNUM
		1200	<input type="checkbox"/> Interní certifikát
		1201	<input type="checkbox"/> jiná
	Je prostor nemocnice pokryt wifi signálem?	1202	<input type="radio"/> Ne <i>Pokud ne, pokračuj na ř. 1205</i>
1203		<input type="radio"/> Ano, částečně	
1204		<input type="radio"/> Ano, prakticky zcela	
Jaká je dostupnost wifi sítě? (pokud je síť dostupná, více možností současně)	1205	<input type="checkbox"/> Síť je dostupná interním zaměstnancům nemocnice	
	1206	<input type="checkbox"/> Síť je dostupná pacientům po registraci osoby do systému	
	1207	<input type="checkbox"/> Veřejná anonymní síť dostupná všem pacientům	

○ zakřížkování pouze jedné možnosti ☐ zakřížkování více možností