

Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“

РЕФЕРАТ

На тема:

ЕЛЕКТРОННО ГЛАСУВАНЕ

Изготвил :

Дисциплина: Електронно управление

Проверил: Доц.д-р Г.Илиева

УВОД

Живеем в епоха, в която технологиите все по – осезаемо навлизат в ежедневието на хората. Само с един клик съвременният човек може да достигне до желаната информация на секундата. През последните няколко десетилетия Интернет и технологиите се развиват с всеки изминал ден, като предлагат все повече улеснения и услуги, все повече стават хората, които използват услугите, които предлага интернет за най различни неща, като пазаруване, общуване с близки и приятели и т.н. Освен за различни развлечения и комуникация Интернет и модените технологии вече все по-масово се използват и за работа, електронно банкиране, електронно образование, електронна администрация и други цели.

В България също всичко това се развива с изключителни темпове. От 2002 година в България се развива и услугата електронно правителство, която има за цел да предоставя на гражданите и бизнеса качествено обслужване по електронен път по всяко време чрез различни устройства.

Във връзка с развитието на технологиите и електронното правителство в България все по често се говори и за електронното гласуване. Още през 2004 година е съставен законопроект за електронно гласуване от проф. Михаил Константинов, последвали още няколко актуализации и една реакция през 2009 година, но през този период никога не е бил разглеждан в Народното събрание.

Последно време електронното гласуване пак набира популярност в България. Президентът Росен Плевнелиев предложи провеждане на национален референдум през октомври 2015 година, като един от въпросите беше свързан именно с електронното гласуване.

Видове електронно гласуване

От гледна точка на организационния процес електронното гласуване може да се раздели на два типа:

1. Недистанционно гласуване – гражданите изразяват своя вот чрез специално създадени електронни апарати, които се намират в избирателни секции или на места, контролирани от избирателните органи. При този вид гласуване устройствата, комуникационната среда и преброяването на гласовете се контролира от местната избирателна комисия. Може да се каже, че този вид гласуване наподобява старото и само донякъде автоматизира част от процесите.

2. Дистанционно гласуване – то се осъществява отдалечено от личния компютър или телефон, чрез информационните и комуникационни технологии на Интернет. При този вид гласуване нито гласоподаващите устройства, нито комуникациите са под контрола на избирателните органи.

Електронно гласуване по света

В световен мащаб опитът с електронното гласуване е доста богат и разнообразен:

1. Естония е една от първите страни, въвели електронното гласуване – още през 2005 година за местните избори. През 2014 година около 31 % са гласували електронно. Естония е и държавата с най-добро електронно правителство. В Естония интернет гласуването се осъществява по следния начин: сваля се специално приложение, идентификацията на гласоподавателя може да се случи по три начина – чрез електронен подпис; чрез лична карта, която съдържа и криптографска част или с мобилен телефон, на който се праща специален ПИН код. За да се запази анонимността на вота компютърното приложение криптира гласа, за изпращането на гласа се изисква повторна идентификация, като по този начин се добавят данните на лицето към онлайн бюлетината. В последствие