

Врз основа на член 23 став 5 од Законот за заштита на личните податоци („Службен весник на Република Македонија“ бр. 7/05, 103/08 и 124/10), министерот за образование и наука донесе

П Р А В И Л Н И К

**ЗА ТЕХНИЧКИТЕ И ОРГАНИЗАЦИСКИТЕ МЕРКИ ЗА ОБЕЗБЕДУВАЊЕ ТАЈНОСТ И
ЗАШТИТА НА ОБРАБОТКАТА НА ЛИЧНИТЕ ПОДАТОЦИ**

Октомври, 2011

I. Општи одредби

Предмет на уредување

Член 1

(1) Со овој правилник се пропишуваат техничките и организациските мерки за обезбедување тајност и заштита на обработката на личните податоци што ги применува Министерството за образование и наука (во натамошниот текст: Министерството).

Поимник

Член 2

(1) Одделни изрази употребени во овој правилник го имаат следново значење:

1. **„Авторизиран пристап“** е овластување доделено на овластеното лице за обработка на личните податоци, за користење на одредена информатичко комуникациска опрема или за пристап до одредени работни простории на Министерството;
2. **„Администратор на информацискиот систем“** е физичко лице овластено за планирање и за применување на технички и организациски мерки, како и за контрола на обезбедувањето тајност и заштита на обработката на личните податоци;
3. **„Документ“** е секој запис кој содржи лични податоци и истиот може да биде во електронска или хартиена форма, да се чува на медиум и во информатичко комуникациската опрема која се користи за обработка на податоците, да се доставува преку пошта или да се пренесува преку електронско комуникациска мрежа;
4. **„Идентификација“** е постапка за идентификување на овластеното лице;
5. **„Информатичка инфраструктура“** е целата информатичко комуникациска опрема на Министерството, во рамките на која се собираат, обработуваат и чуваат личните податоци;
6. **„Информациски систем“** е систем со кој може да се обработуваат личните податоци со цел да бидат достапни и употребливи за секој кој што има право и потреба да ги користи;
7. **„Инцидент“** е секоја аномалија која влијае или може да влијае на тајноста и заштитата на личните податоци;
8. **„Контрола на пристап“** е операција за доделување на пристап до личните податоци или до информатичко комуникациската опрема со цел проверка на овластеното лице;
9. **„Овластено лице“** е лице вработено или ангажирано кај Министерството кое има авторизиран пристап до документите и до информатичко комуникациската опрема;

10. „Лозинка“ е доверлива информација составена од множество на знаци кои се користат за автентификација на овластеното лице преку употреба на неговата корисничка сметка;
11. „Медиум“ е физички уред кој се користи при обработка на личните податоци во информацискиот систем, на кој податоците можат да бидат снимени или од кој истите можат да бидат повторно вратени;
12. „Офицер за заштита на личните податоци“ е лице овластено од Министерството за самостојно и независно вршење на работите во смисла на Законот за заштита на личните податоци;
13. „Проверка“ е постапка за верификација на идентитетот на овластеното лице на информацискиот систем;
14. „Сигурносна копија“ е копија на личните податоци содржани во електронските документи, кои се зачувани на медиум за да се овозможи нивно повторно враќање.

Обработувач на збирка на лични податоци

Член 3

- (1) Одредбите од овој правилник се применуваат и при обработка на личните податоци од страна на обработувачот на збирка на лични податоци.
- (2) Одредбите од членот 26 на овој правилник соодветно се применуваат и при проверката на постапувањето на обработувачот при обработката на личните податоци во смисла на Законот за заштита на личните податоци.

Обработка на личните податоци

Член 4

- (1) Одредбите од овој правилник се применуваат за:
 - целосно и делумно автоматизирана обработка на личните податоци и
 - друга рачна обработка на личните податоци што се дел од постојна збирка на лични податоци или се наменети да бидат дел од збирка на лични податоци.

Нивоа на технички и организациски мерки

Член 5

- (1) Министерството треба да применува технички и организациски мерки, кои обезбедуваат тајност и заштита на обработката на личните податоци, соодветно на природата на податоците кои се обработуваат и ризикот при нивната обработка.
- (2) Техничките и организациските мерки од ставот (1) на овој член се класифицираат во три нивоа:

- основно;
- средно и
- високо.

Примена на нивоа

Член 6

(1) За сите документи задолжително се применуваат технички и организациски мерки кои се класифицирани на основно ниво.

(2) За документите кои содржат лични податоци што се однесуваат на: кривични дела, изречени казни, алтернативни мерки и мерки на безбедност за извршени кривични дела, задолжително се применуваат технички и организациски мерки кои се класифицирани на основно и средно ниво.

(3) За документи кои содржат посебни категории на лични податоци, лични податоци кои се обработуваат за полициски цели и лични податоци кои се обработуваат заради заштита на интересите на државната безбедност одбраната на Република Македонија, задолжително се применуваат технички и организациски мерки кои се класифицирани на основно, средно и високо ниво.

(4) За документите кои содржат матичен број на граѓанинот задолжително се применуваат технички и организациски мерки кои се класифицирани на основно и средно ниво.

(5) За документите кои се пренесуваат преку електронско комуникациска мрежа, а содржат посебни категории на лични податоци и/или матичен број на граѓанинот задолжително се применуваат технички и организациски мерки кои се класифицирани на основно, средно и високо ниво.

(6) Со документацијата за технички и организациски мерки, Министерството треба да пропише и обезбеди соодветен степен на заштита на личните податоци, согласно на нивоата кои се определени во овој член.

Правила за обработка на личните податоци надвор од работните простории на Министерството

Член 7

(1) Обработката на личните податоци надвор од работните простории на Министерството се врши врз основа на обезбедено писмено овластување од страна на Министерството и во согласност со соодветното ниво на технички и организациски мерки кои се применувале за обработка на податоците содржани во документите.

Евидентирање и чување на документација за софтверски програми

Член 8

(1) Министерството треба да ја евидентира и да ја чува целокупната документација за софтверските програми за обработка на личните податоци и за сите негови промени.

Одржување на информацискиот систем

Член 9

(1) Физичките или правните лица кои вршат одржување на информацискиот систем на Министерството треба да ги применуваат прописите за заштита на личните податоци и донесената документација за технички и организациски мерки.

(2) Одредбите од ставот (1) на овој член се применуваат и ако физичките или правните лица вршат обработка на личните податоци на Министерството.

Пренос на лични податоци во други држави

Член 10

(1) Во случај на хардверско и/или софтверско одржување или на други активности на информацискиот систем може да се врши пренос на лични податоци во други држави само согласно условите утврдени во прописите за заштита на личните податоци.

II. Основно ниво на технички и организациски мерки

Документација за технички и организациски мерки

Член 11

(1) Министерството задолжително донесува и применува документација за технички и организациски мерки за овластените лица кои имаат пристап до личните податоци и до информацискиот систем.

(2) Документацијата од ставот (1) на овој член особено содржи:

1. План за создавање систем на технички и организациски мерки за обезбедување тајност и заштита на обработката на личните податоци;
2. Акт за техничките и организациските мерки за обезбедување тајност и заштита на обработката на личните податоци;
3. Правила за определување на обврските и одговорностите на администраторот на информацискиот систем и на овластените лица при користење на документите и информатичко комуникациската опрема;
4. Правила за пријавување, реакција и санирање на инциденти;
5. Правила за начинот на правење на сигурносна копија, архивирање и чување, како и за повторно враќање на зачуваните лични податоци;
6. Правила за начинот на уништување на документите, како и за начинот на уништување, бришење и чистење на медиумите.

(3) Документацијата од ставот (2) на овој член, Министерството веднаш ја менува и дополнува кога ќе се направат промени во информацискиот систем.

Технички мерки

Член 12

(1) Министерството треба да обезбеди соодветни технички мерки за тајност и заштита на обработката на личните податоци и тоа:

1. Единствено корисничко име;
2. Лозинка создадена од секое овластено лице, составена од комбинација на најмалку осум алфанумерички знаци (од кои минимум една голема буква) и специјални знаци;
3. Корисничко име и лозинка која овозможува пристап на овластеното лице до информацискиот систем во целина, на поединечни апликации и/или поединечни збирки на лични податоци потребни за извршување на неговата работа;
4. Автоматизирано одјавување од информацискиот систем после изминување на определен период на неактивност (не подолго од 15 минути) и за повторнo активирање на системот потребно е одново внесување на корисничкото име и лозинката;
5. Автоматизирано отфрлање од информацискиот систем после три неуспешни обиди за најавување (внесување на погрешно корисничко име или лозинка) и автоматизирано известување на овластеното лице дека треба да се побара инструкција од администраторот на информацискиот систем;
6. Инсталирана хардверска/софтверска заштитна мрежна бариера ("firewall") или рутер помеѓу информацискиот систем и Интернет или било која друга форма на надворешна мрежа, како заштитна мерка против недозволени или злонамерни обиди за влез или пробивање на системот;
7. Ефективна и сигурна анти-вирусна и анти-спајвер заштита на информацискиот систем, која постојано ќе се ажурира заради превентива од непознати и непланирани закани од нови вируси и спајвери;
8. Ефективна и сигурна анти-спам заштита, која постојано ќе се ажурира заради превентивна заштита од спамови и
9. Приклучување на информацискиот систем (компјутерите и серверите) на енергетска мрежа преку уред за непрекинато напојување.

Организациски мерки

Член 13

(1) Министерството треба да обезбеди соодветни организациски мерки за тајност и заштита на обработката на личните податоци и тоа:

1. Ограничен пристап или идентификација за пристап до личните податоци;
2. Организациски правила за пристап на овластените лица до интернет кои се однесуваат на симнување и снимање на документи преземени од електронската

пошта и други извори;

3. Уништување на документи по истекот на рокот за нивно чување;
4. Мерки за физичка сигурност на работните простории и на информатичко комуникациската опрема каде што се собираат, обработуваат и чуваат личните податоци и
5. Почитување на техничките упатства при инсталирање и користење на информатичко комуникациската опрема на која се обработуваат личните податоци.

(2) Вработеното лице кое ги врши работите за човечки ресурси кај Министерството, го известува администраторот на информацискиот систем за вработувањето или ангажирањето на секое овластено лице со право на пристап до информацискиот систем, за да му биде доделено корисничко име и лозинка, како и за престанок на вработувањето или ангажирањето за да му бидат избришани корисничкото име и лозинката, односно заклучени за натамошен пристап.

(3) Известувањето од ставот (2) на овој член се врши и при било кои други промени во работниот статус или статусот на ангажирањето на овластеното лице што има влијание врз нивото на дозволеният пристап до информацискиот систем.

Физичка сигурност на информацискиот систем

Член 14

(1) Серверите на кои се инсталирани софтверските програми за обработка на личните податоци, треба да се физички во работните простории на Министерството.

(2) Серверите на кои се инсталирани софтверските програми за обработка на личните податоци, треба да се хостирани и администрирани од страна на овластени лица во Министерството.

(3) Физички пристап до просторијата во која се сместени серверите може да имаат само лица посебно овластени од Министерството.

(4) Доколку е потребен пристап на друго лице до просторијата во која се сместени серверите и личните податоци зачувани на нив, тогаш тоа лице треба да биде придружувано и надгледувано од лицето од ставот (3) на овој член, за што се води посебен дневник за пристап на други лица во кој обавезно се запишува почетокот и крајот на пристапот, неговото име и презиме, бројот на личната карта, од кое овластено лице е придружувано и која била целта на неговиот престој во просторијата.

(5) Просторијата во која се сместени серверите се заштитува од ризиците во опкружувањето преку примени на мерки и контроли со кои се намалува ризикот од потенцијални закани вклучувајќи кражба, пожар, експлозии, чад, вода, прашина, вибрации, хемиски влијанија, пречки во снабдувањето со електрична енергија и електромагнетно зрачење.

(6) По исклучок од ставот (1) на овој член, серверите на кои се инсталирани софтверски програми за обработка на личните податоци, можат да бидат физички лоцирани и надвор од работните простории на Министерството.

(7) Во случајот од ставот (6) на овој член, меѓусебните права и обврски на Министерството и правното, односно физичкото лице кај кое се физички лоцирани, треба да бидат уредени со договор во писмена форма, кој задолжително ќе содржи технички и организациски мерки за обезбедување тајност и заштита на обработката на личните податоци.

(8) По исклучок од ставот (2) на овој член, серверите на кои се инсталирани софтверски програми за обработка на личните податоци, можат да бидат хостирани и администрирани и од други правни субјекти или физички лица кои не се вработени во Министерството.

(9) Во случајот од ставот (8) на овој член, меѓусебните права и обврски на Министерството и правното, односно физичкото лице кое врши хостирање и администрирање, треба да бидат уредени со договор во писмена форма, кој задолжително ќе содржи технички и организациски мерки за обезбедување тајност и заштита на обработката на личните податоци.

Информирање за заштитата на личните податоци

Член 15

(1) Лицата кои се вработуваат или се ангажираат кај Министерството, пред нивното отпочнување со работа се запознаваат со прописите за заштита на личните податоци, како и со донесената документација за технички и организациски мерки.

(2) За лицата кои се ангажираат за извршување на работа кај Министерството во договорот за нивното ангажирање се наведуваат обврските и одговорностите за заштита на личните податоци.

(3) Министерството пред непосредното започнување со работа на овластените лица, дополнително ги информира за непосредните обврски и одговорности за заштита на личните податоци.

(4) Лицата кои се вработуваат или се ангажираат кај Министерството, пред нивното отпочнување со работа своерачно потпишуваат изјава за тајност и заштита на обработката на личните податоци.

(5) Изјавата од ставот (4) на овој член особено содржи: дека лицата ќе ги почитуваат начелата за заштита на личните податоци пред нивниот пристап до личните податоци; ќе вршат обработка на личните податоци согласно упатствата добиени од Министерството, освен ако со закон поинаку не е уредено и ќе ги чуваат како доверливи личните податоци, како и мерките за нивна заштита.

(6) Изјавата од ставот (4) на овој член задолжително се чува во досиејата на лицата кои се вработуваат или се ангажираат кај Министерството.

(7) Министерството задолжително врши континуирано информирање на овластените лица за непосредните обврски и одговорности за заштита на личните

податоци.

Обврски и одговорности на администраторот на информацискиот систем

Член 16

(1) Обврските и одговорностите на администраторот на информацискиот систем, Министерството ги дефинира и утврдува во Правилата за определување на обврските и одговорностите на администраторот на информацискиот систем и на овластените лица при користење на документите и информатичко комуникациската опрема.

(2) Министерството задолжително врши периодична контрола над работата на администраторот на информацискиот систем и изработува извештај за извршената контрола.

(3) Во извештајот од ставот (2) на овој член треба да се содржани констатираните неправилности и предложените мерки за отстранување на тие неправилности.

Обврски и одговорности на овластените лица

Член 17

(1) Обврските и одговорностите на секое овластено лице кое има пристап до личните податоци и до информацискиот систем, Министерството ги дефинира и утврдува во Правилата за определување на обврските и одговорностите на администраторот на информацискиот систем и на овластените лица при користење на документите и информатичко комуникациската опрема.

(2) Министерството задолжително ги информира овластените лица од ставот (1) на овој член со документацијата за технички и организациски мерки кои се однесуваат на извршувањето на нивните обврски и одговорности.

Евидентирање на инциденти

Член 18

(1) Во Правилата за пријавување, реакција и санирање на инциденти, Министерството го определува начинот на евидентирање на секој инцидент, времето кога се појавил, овластеното лице кој го пријавил, на кого е пријавен и мерките кои се преземени за негово санирање.

Идентификација и проверка

Член 19

(1) Министерството задолжително води евиденција за овластените лица кои имаат авторизиран пристап до документите и информацискиот систем, како и воспоставува постапки за идентификација и проверка на авторизираниот пристап.

(2) Кога проверката се врши врз основа на корисничко име и лозинка, Министерството секогаш ги применува правилата кои ја гарантираат нивната доверливост и интегритет при пријавување, доделување и чување на истите.

(3) Лозинките треба автоматски да се менуваат по изминат временски период што не може да биде подолг од три месеци утврден во Актот за техничките и

организациските мерки за обезбедување тајност и заштита на обработката на личните податоци, како и да се чуваат заштитени со соодветни методи, така што нема да бидат разбирливи додека се валидни.

Контрола на пристап

Член 20

(1) Овластените лица задолжително имаат авторизиран пристап само до личните податоци и информатичко комуникациската опрема кои се неопходни за извршување на нивните работни задачи.

(2) Министерството воспоставува механизми за да се оневозможи пристап на овластените лица до личните податоци и информатичко комуникациската опрема со права различни од тие за кои се авторизирани.

(3) Во евиденцијата на овластените лица утврдена во член 19 став (1) на овој правилник се внесуваат и нивоата на авторизиран пристап за секое овластено лице.

(4) Администраторот на информацискиот систем кој е овластен со Актот за техничките и организациските мерки за обезбедување тајност и заштита на обработката на личните податоци може да доделува, менува или да го одзема авторизираниот пристап до личните податоци и информатичко комуникациската опрема само во согласност со критериумите кои се утврдени од страна на Министерството.

Управување со медиуми

Член 21

(1) Со медиумите треба да се овозможи идентификација и евидентирање на категориите на лични податоци и истите треба да се чуваат на локација до која пристап имаат само овластените лица утврдени во Актот за техничките и организациските мерки за обезбедување тајност и заштита на обработката на личните податоци.

(2) Пренесувањето на медиумите надвор од работните простории се врши само со претходно писмено овластување од страна на Министерството.

Уништување, бришење или чистење на медиумот

Член 22

(1) По пренесувањето на личните податоци од медиумот или по истекот на определениот рок за чување, медиумот треба да се уништи, избрише или да се исчисти од личните податоци снимени на него.

(2) Уништувањето на медиумот се врши со механичко разделување на неговите составни делови, при што истиот повторно да не може да биде употреблив.

(3) Бришењето или чистењето на медиумот треба да се изврши на начин што ќе оневозможи понатамошно обновување на снимените лични податоци.

(4) За случаите од ставовите (2) и (3) на овој член комисиски се составува

записник, кој ги содржи сите податоци за целосна идентификација на медиумот, како и за категориите на лични податоци снимени на истиот.

Сигурносни копии и повторно враќање на зачуваните лични податоци

Член 23

(1) Министерството е одговорно за проверка на примената на Правилата за начинот на правење на сигурносна копија, архивирање и чување, како и за повторното враќање на зачуваните лични податоци.

(2) Во Правилата од ставот (1) на овој член, задолжително треба да се содржани постапките за реконструирање на личните податоци во состојба во која биле пред да бидат изгубени или уништени.

(3) Сигурносни копии задолжително се прават секој работен ден и на крајот од работната седмица, а по потреба и секој последен работен ден во месецот.

(4) Сигурносните копии задолжително се прават на начин со кој ќе се гарантира постојана можност за реконструирање на личните податоци во состојба во која биле пред да бидат изгубени или уништени.

(5) Министерството задолжително ја проверува функционалноста на сигурносните копии за вршење на реконструкција на личните податоци согласно ставот (4) на овој член.

Начин на чување на сигурносните копии

Член 24

(1) Сигурносните копии се чуваат надвор од просторијата во која се наоѓаат серверите и треба да се физички и криптографски заштитени, заради оневозможување на каква било модификација.

III. Средно ниво на технички и организациски мерки

Дополнителни правила за технички и организациски мерки

Член 25

(1) Во документацијата за технички и организациски мерки утврдена во член 11 од овој правилник, задолжително треба да се содржани постапките за вршење периодични контроли, заради следење на усогласеноста на работењето на Министерството со прописите за заштита на личните податоци и со донесената документација за технички и организациски мерки, како и за мерките кои треба да се преземат при користење на медиумите.

Контрола на информацискиот систем и информатичката инфраструктура

Член 26

(1) Информацискиот систем и информатичката инфраструктура на Министерството задолжително подлежат на внатрешна и надворешна контрола со цел да се провери дали постапките и упатствата содржани во документацијата за технички и организациски мерки се применуваат и се во согласност со прописите за заштита на личните податоци.

(2) Министерството врши надворешна контрола на информацискиот систем и информатичката инфраструктура на секои три години, а внатрешна контрола секоја година.

(3) Надворешната контрола од став (1) на овој член се врши преку обработка на документи од страна на независно правно лице.

(4) Во извештајот од извршената контрола од ставот (1) на овој член задолжително треба да има мислење за тоа во колкава мера постапките и упатствата содржани во документацијата за технички и организациски мерки се применуваат и се во согласност со прописите за заштита на личните податоци, да се наведени констатираните недостатоци, како и предложените неопходни корективни или дополнителни мерки за нивно отстранување.

(5) Во извештајот од ставот (4) на овој член треба да се содржани и податоците и фактите врз основа на кои е изготвено мислењето и се предложени мерките за отстранување на констатираните недостатоци.

(6) Извештајот од ставот (4) на овој член се анализира од страна на офицерот за заштита на личните податоци, кој доставува предлози на Министерството за преземање на потребните корективни или дополнителни мерки, за отстранување на констатираните недостатоци.

(7) Извештајот од ставот (4) на овој член треба да биде достапен за увид на Дирекцијата за заштита на личните податоци.

(8) Образецот на извештајот од ставот (4) на овој член е составен дел на овој правилник.

Идентификација и проверка

Член 27

(1) Министерството треба да воспостави механизми кои ќе овозможуваат јасна идентификација на секое овластено лице кое пристапило до информацискиот систем и можност за проверка на авторизацијата за секое овластено лице.

Евидентирање на авторизираниот пристап (дневници)

Член 28

(1) Министерството води евиденција за секој авторизиран пристап која треба да ги содржи особено следните податоци: име и презиме на овластеното лице, работна станица од каде се пристапува до информацискиот систем, датум и време на пристапување, лични податоци кон кои е пристапено, видот на пристапот со операциите кои се преземени при обработка на податоците, запис за авторизација за секое пристапување, запис за секој неавторизиран пристап и запис за автоматизирано отфрлање од информацискиот систем.

(2) Во евиденцијата од ставот (1) на овој член се внесуваат и податоци за идентификување на информацискиот систем од кој се врши надворешен обид за пристап во оперативните функции или личните податоци без потребното ниво на авторизација.

(3) Операциите кои овозможуваат евидентирање на податоците од ставовите (1) и (2) на овој член треба да бидат контролирани од страна на офицерот за заштита на личните податоци и истите не може да се деактивираат.

(4) Евиденцијата од ставот (1) на овој член се чува најмалку пет години.

(5) Офицерот за заштита на личните податоци врши периодична проверка на податоците од ставовите (1) и (2) на овој член, најмалку еднаш месечно и изготвува извештај за извршената проверка и за констатираните неправилности.

Контрола на физички пристап

Член 29

(1) Во документацијата за технички и организациски мерки, Министерството треба да определи критериуми за овластените лица кои можат да имаат пристап до просториите каде е сместен информацискиот систем.

Управување со медиуми

Член 30

(1) Министерството треба да воспостави систем за евидентирање на медиумите кои се примаат со цел да овозможи директна или индиректна идентификација на видот на медиумот кој е примен, датум и време на примање, испраќач, број на медиуми кои се примени, вид на документ кој е снимен на медиумот, начин на испраќање на медиумот, име и презиме на лицето овластено за прием на медиумот.

(2) Одредбите од ставот (1) на овој член се применуваат и за евидентирање на медиумите кои се испраќаат од страна на Министерството.

(3) За пренесените медиуми надвор од работните простории на Министерството, треба да бидат преземени неопходни мерки за да се спречи неовластено обработување на личните податоци снимени на нив.

Евидентирање на инциденти

Член 31

(1) Во Правилата за пријавување, реакција и санирање на инциденти, Министерството ги определува постапките кои се применуваат за повторно враќање на личните податоци и начинот на евидентирање на овластените лица кои ги извршиле операциите за повторно враќање на личните податоци, категориите на личните податоци кои се вратени и кои биле рачно внесени при враќањето.

(2) За повторно враќање на личните податоци, Министерството издава писмено овластување на овластените лица за да ги извршат операциите за враќање на податоците.

Сигурносни копии

Член 32

(1) Сигурносните копии задолжително се прават секој работен ден, на крајот од работната седмица и секој последен работен ден во месецот.

(2) Сигурносните копии се чуваат надвор од објектот во која се наоѓаат серверите или персоналните компјутери во кои се сместени збирките на лични податоци за кои се прави сигурносна копија.

(3) Сигурносните копии кои се чуваат на друга оддалечена локација од местото каде е сместен информацискиот систем треба да бидат обезбедени со соодветни технички и организациски мерки, согласно документацијата за технички и организациски мерки.

(4) Во случајот од ставот (3) на овој член, меѓусебните права и обврски на Министерството и правното, односно физичкото лице каде се чуваат сигурносните копии, треба да бидат уредени со договор во писмена форма, кој задолжително ќе содржи технички и организациски мерки за обезбедување тајност и заштита на обработката на личните податоци.

Тестирање на информацискиот систем

Член 33

(1) Министерството задолжително врши тестирање на информацискиот систем пред неговото имплементирање или по извршените промени со цел да се провери дали системот обезбедува тајност и заштита на обработката на личните податоци согласно со документацијата за технички и организациски мерки и прописите за заштита на личните податоци.

(2) Тестирањето од став (1) на овој член се врши преку обработка на документи кои содржат имагинарни лични податоци од страна на **независно правно лице**.

IV. Високо ниво на технички и организациски мерки

Сертификациони постапки

Член 34

(1) Министерството може да применува и други технички мерки за тајноста и заштита на обработката на личните податоци, преку примена на сертификациони постапки согласно прописите за податоците во електронски облик и електронски потпис.

Пренесување на медиуми

Член 35

(1) Медиумите можат да се пренесуваат надвор од работните простории само ако личните податоци се криптирани или ако се заштитени со соодветни методи кои гарантираат дека податоците нема да бидат читливи, при што само администраторот на информацискиот систем може да ги декриптира или лице овластено од него.

Пренесување на личните податоци преку електронско комуникациска мрежа

Член 36

(1) Личните податоци можат да се пренесуваат преку електронско комуникациска мрежа само ако се криптирани или ако се посебно заштитени со соодветни методи кои гарантираат дека податоците нема да бидат читливи при преносот.

V. Друга рачна обработка на личните податоци

1. Основно ниво на технички и организациски мерки

Примена

Член 37

(1) Одредбите од членовите 3, 5, 6, 7, 11, 13, 15, 16, 17 и 18 соодветно се применуваат и при друга рачна обработка на личните податоци што се дел од постојна збирка на лични податоци или се наменети да бидат дел на збирка на лични податоци.

Пристап до документите

Член 38

(1) Пристапот до документите треба биде ограничен само за овластени лица на Министерството.

(2) За пристапувањето до документите задолжително треба да се воспостават механизми за идентификација на овластените лица и за категориите на личните податоци до кои се пристапува.

(3) Доколку е потребен пристап на друго лице до документите тогаш треба да бидат воспоставени соодветни процедури за таа цел во документацијата за техничките и организациските мерки.

Правило „чисто биро“

Член 39

(1) Министерството задолжително го применува правилото „чисто биро“ при обработката на личните податоци содржани во документите за нивна заштита за време на целиот процес на обработка од пристап на неовластени лица.

Чување на документи

Член 40

(1) Чувањето на документите треба да се врши на начин со што ќе се применат соодветни механизми за попречување на секое неовластено отворање.

(2) Кога физичките карактеристики на документите не дозволуваат примена на мерките од ставот (1) на овој член, Министерството треба да примени други мерки кои што ќе го спречат секој неовластен пристап до документите.

(3) Ако документите не се чуваат заштитени на начин определен во ставовите (1) и (2) на овој член, тогаш Министерството треба да ги примени сите мерки за нивна заштита за време на целиот процес на обработка од пристап на неовластени

лица.

Уништување на документи

Член 41

(1) Уништувањето на документите се врши со ситнење или со друг начин, при што истите повторно да не можат да бидат употребливи.

(2) Во случајот од ставот (1) на овој член комисиски се составува записник кој ги содржи сите податоци за целосна идентификација на документот како и за категориите на личните податоци содржани во истиот.

2. Средно ниво на технички и организациски мерки

Контрола

Член 42

(1) Одредбите од членовите 25 и 26 соодветно се применуваат и при друга рачна обработка на личните податоци што се дел од постојна збирка на лични податоци или се наменети да бидат дел на збирка на лични податоци.

Начин на чување на документите

Член 43

(1) Плакарите (орманите), картотеките или другата опрема за чување на документи задолжително треба да бидат сместени во простории заклучени со соодветни заштитни механизми. Просториите треба да бидат заклучени и за периодот кога документите не се обработуваат од овластените лица.

(2) Кога физичките карактеристики на просториите не дозволуваат примена на мерките од ставот (1) на овој член, Министерството треба да примени други мерки за да се спречи секој неовластен пристап до документите.

3. Високо ниво на технички и организациски мерки

Копирање или умножување на документите

Член 44

(1) Копирањето или умножувањето на документите може да се врши единствено со контрола на овластени лица определени со претходно писмено овластување од страна на Министерството.

(2) Уништувањето на копиите или умножените документи треба да се изврши на начин што ќе оневозможи понатамошно обновување на содржаните лични податоци.

Пренесување на документи

Член 45

(1) Во случај на физички пренос на документите Министерството задолжително

презема мерки за нивна заштита од неовластен пристап или ракување со личните податоци содржани во документите кои се пренесуваат”.

VI. Завршни одредби

Член 46

(1) Овој правилник влегува во сила наредниот ден од денот на неговото донесување

Бр. 19-4841/1
17. 08. 2011 година

