

**Zakres działania Administratora Systemów Informatycznych
w Urzędzie Gminy Baruchowo**

1. Celem działania Administratora Systemów Informatycznych jest nadzorowanie, kontrolowanie i realizowanie zasad bezpieczeństwa przetwarzania i ochrony danych osobowych w systemach informatycznych Urzędu Gminy Baruchowo.
2. Zadaniem Administratora Systemów Informatycznych jest nadzór i kontrola realizacji przedsięwzięć określonych w art. 36 ust. 1 i w art. 38 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jedn. Dz.U. z 2002 r. Nr 101, poz 926 z późn. zm.) oraz w rozporządzeniu MSWiA z dnia 29 kwietnia 2004 r. w sprawie dokumentacji przetwarzania danych osobowych oraz warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać urządzenia i systemy informatyczne służące do przetwarzania danych osobowych (Dz.U. z 2004 r. Nr 100, poz. 1024).
3. Do zadań Administratora Systemów informatycznych należy:
 - 1) monitorowanie:
 - a) zbierania, przechowywania, przekazywania i udostępniania danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych,
 - b) zabezpieczeń systemów informatycznych w zakresie stosowania:
 - IPS/firewall/vpn oraz programów antywirusowych,
 - szyfrowania dysków i środków ochrony kryptograficznej,
 - mechanizmów autoryzacji i kontroli dostępu do danych (hasła, identyfikatory i inne metody uwierzytelnienia użytkownika),
 - zabezpieczenia przed działaniem oprogramowania, którego celem jest uzyskanie nieuprawnionego dostępu do baz danych osobowych.
 - 2) nadzorowanie:
 - a) zakładania, blokowania, zawieszania i uaktywniania kont w systemie informatycznym,
 - b) logicznych zabezpieczeń systemów informatycznych w zakresie:
 - przepływu informacji pomiędzy systemem informatycznym, a siecią publiczną,
 - działań inicjowanych z sieci i z systemu informatycznego,
 - c) procedur przekazywania podmiotowi nieuprawnionemu urządzeń systemów informatycznych oraz elektronicznych nośników informacji zawierających dane osobowe,
 - d) zasad ochrony, przechowywania i niszczenia kopii zapasowych zbiorów danych osobowych oraz programów zastosowanych do ich przetwarzania.
 - 3) realizowanie przedsięwzięć w zakresie:
 - a) prowadzenia analizy bezpieczeństwa systemów informatycznych w celu określania zabezpieczeń technicznych, zapewniających skuteczną ochronę danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych,
 - b) wyjaśniania i dokumentowania przypadków naruszania zasad bezpieczeństwa systemów informatycznych,

- c) prowadzenia opisów struktur zbiorów danych osobowych oraz schematów przepływu danych pomiędzy systemami informatycznymi,
 - d) dokonywania oceny zgodności aplikacji z przepisami bezpieczeństwa przetwarzania danych osobowych w systemach informatycznych,
 - e) parafowania umów związanych z konserwacją, wdrażaniem oprogramowania, aplikacji, urządzeń i systemów informatycznych w zakresie stosowania zapisów bezpieczeństwa przetwarzania i ochrony danych osobowych w Urzędzie.
4. Przedmiotem działania Administratora Systemów Informatycznych jest:
 - 1) analiza ruchu w sieci LAN i ruchu w sieci WAN w Urzędzie,
 - 2) analiza informacji zawartych w kopiach zapasowych oraz w systemowych rejestrach zdarzeń (logach) urządzeń i w systemach informatycznych Urzędu.
 5. Administrator Systemów Informatycznych posiada uprawnienia dostępu do systemów informatycznych Urzędu, umożliwiające mu realizację zadań określonych w niniejszym zarządzeniu.
 6. Administrator Systemów Informatycznych jest uprawniony do zbierania od użytkowników, ich przełożonych oraz innych osób pisemnych wyjaśnień dotyczących powodowania zagrożeń bezpieczeństwa systemów informatycznych w Urzędzie.
 7. Administrator Systemów Informatycznych ma obowiązek prowadzenia analizy i przedstawiania wniosków dotyczących zmiany czynności organizacyjnych i wdrażania w systemach informatycznych zabezpieczeń technicznych mających na celu zapewnienie bezpieczeństwa przetwarzania danych osobowych w Urzędzie.