Tempest
IT makes sense

GDPR

Všeobecné nariadenie o ochrane osobných údajov

www.tempest.sk

GDPR

Tempest
IT makes sense

- GDPR je skratka Európskeho nariadenia **General Data Protection Regulation** (2016/679).
- Jedná sa o nový predpis, ktorý je evolúciou v oblasti ochrany osobných údajov fyzických osôb.
- Ruší smernicu 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane osobných údajov).
- Prináša unifikáciu pravidiel na ochranu osobných údajov v EÚ priestore.
- Zavádza požiadavky, s ktorými sa musia dotknuté spoločnosti zosúladiť **najneskôr 25. 5. 2018**.

KOHO SA GDPR TÝKA?

Tempest
IT makes sense

- Každý jednotlivec, podnikateľ, firma, organizácia spracúvajúca osobné údaje.

- Štandardné IS OÚ, napríklad:
  - spracúvanie údajov o zamestnancoch (personálny a mzdový systém),
  - spracúvanie údajov o klientoch (FO),
  - prístupový, kamerový systém,
  - e-shopy,
  - využívanie údajov na marketingové účely.

HLAVNÉ ZMENY SÚVISIACE S GDPR

Tempest
IT makes sense

- Nariadenie zavádza nové opatrenia a pojmy - **pseudonymizácia, profilovanie, genetický údaj, skupina podnikov** a pod.
- Ďalšie údaje budú považované za osobné za istých okolností - **IP adresy, cookies, RFID, e-mailové adresy, lokalizačné údaje** a pod.
- Bude možné **napadnúť rozhodnutie** organizácie **vykonané na základe osobných údajov** (napr. kategorizácia zákazníka na základe príjmu, pohlavia, lokalizácie a pod.).
- Zavádza **osobitnú ochranu osobných údajov detí**.
- Rozširuje povinnosti a zodpovednosti sprostredkovateľov.

HLAVNÉ ZMENY SÚVISIACE S GDPR

Tempest
IT makes sense

- Zavádza **nové oznamovacie povinnosti voči dotknutým osobám** i inštitúciám verejnej správy (napríklad voči dozornému orgánu do 72 hodín).
- Právo na **prenosnosť osobných údajov**.
- Právo byť informovaný o všetkých osobných údajoch spracúvaných u prevádzkovateľa.
- Právo na **opravu nesprávnych osobných údajov**.
- Právo na zabudnutie = na **vymazanie osobných údajov**.

ČO JE OSOBNÝ ÚDAJ?

Tempest
IT makes sense

- „Osobné údaje“ **sú akékoľvek informácie** týkajúce sa identifikovanej alebo identifikovateľnej fyzickej osoby. Identifikovateľná fyzická osoba je osoba, ktorú možno identifikovať priamo alebo nepriamo, najmä odkazom na identifikátor ako je meno, identifikačné číslo, lokalizačné údaje, online identifikátor, alebo odkazom na jeden či viaceré prvky, ktoré sú špecifické pre fyzickú, fyziologickú, genetickú, mentálnu, ekonomickú, kultúrnu alebo sociálnu identitu tejto fyzickej osoby.
- Akékoľvek údaje týkajúce sa konkrétnej FO.
- Meno, priezvisko, adresa, rodné číslo, dátum narodenia, fotografická podobizeň, národnosť, EČV, IP adresa...

ČO JE INFORMAČNÝ SYSTÉM?

Tempest
IT makes sense

- „Informačný systém“ **je akýkoľvek usporiadaný súbor** osobných údajov, ktoré sú prístupné podľa určených kritérií, bez ohľadu na to, či ide o systém centralizovaný, decentralizovaný alebo distribuovaný na funkčnom alebo geografickom základe.
- Nestotožňovať s tradične používaným pojmom informačný systém z pohľadu informačno-komunikačných technológií.
- Informačný systém nemusí byť nutne automatizovaný, t.j. prevádzkovaný pomocou technických prostriedkov, ale môže byť prevádzkovaný aj v papierovej, resp. listinnej forme.

PROBLÉM

Tempest
IT makes sense

- Zmeny v procesoch i v technológiách.
- Strata reputácie.
- Pokuta za nedodržanie - 20 mil. euro alebo
  4 % z ročných tržieb spoločnosti/organizácie.
- Účinnosť – od 25. 5. 2018.

ČO GDPR OVPLYVŇUJE?

Tempest
IT makes sense

ĽUDIA

dopad na zamestnancov

definuje nové zodpovednosti

poverenie zodpovednej osoby

vyžaduje vzdelávanie a zvyšovanie bezp. povedomia

PROCESY

dopad na obchodné i technologické procesy

vyžaduje vyššiu kontrolu nad spracúvaním osobných údajov

vyžaduje zavedenie organizačných a zmluvných opatrení

TECHNOLÓGIE

dopad na IT infraštruktúru

ochrana údajov by design vs. by default

zvyšuje nároky na ochranu koncových staníc, serverov, sietí, úložísk, aplikácií, ...

vyžaduje zavedenie technolog. opatrení

DÁTA

mení prístup k bezpečnosti osobných údajov

primeraná úroveň ochrany osobných údajov

schopnosť zabezpečiť trvalú dôvernosť, dostupnosť a integritu

dôraz na kontrolné mechanizmy

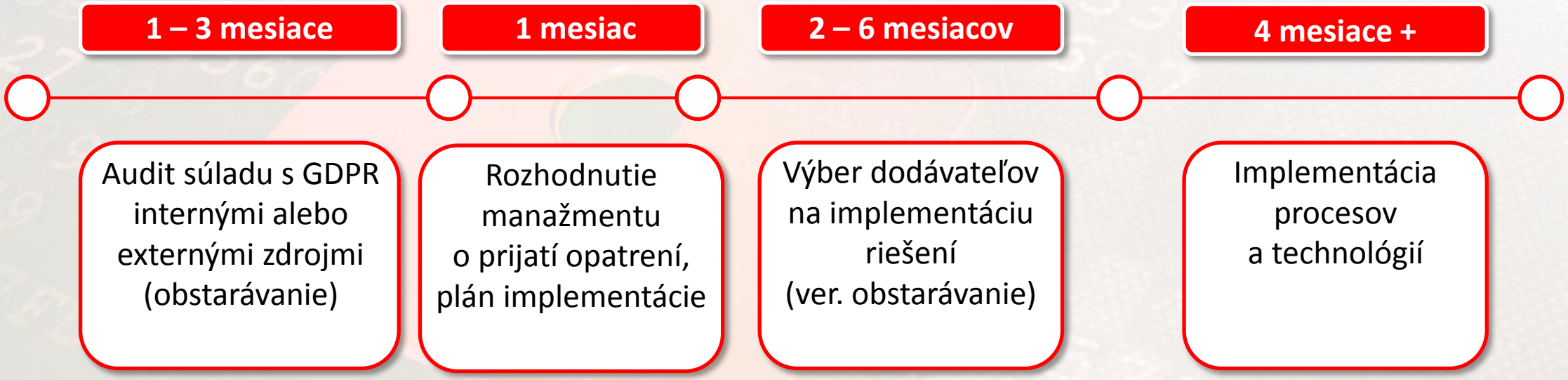
RIEŠENIE

Tempest
IT makes sense

- Posúdiť aktuálny stav plnenia požiadaviek GDPR.
- Posúdiť riziká súvisiace so spracúvaním osobných údajov.
- Posúdiť vplyv spracovateľských operácií na ochranu osobných údajov.
- Identifikovať/nastaviť primeranú úroveň bezpečnosti.
- Zaviesť nevyhnutné zmeny, ktoré vyžaduje GDPR.

ČASOVÁ OS RIEŠENIA GDPR V SPOLOČNOSTI/ORGANIZÁCII

Tempest
IT makes sense



Priemerný odhadovaný čas riešenia je 11 mesiacov. Uvedený čas je len orientačný a závisí od viacerých faktorov (napr.: či je subjekt povinný obstarávať podľa zákona o verejnom obstarávaní).

ZÁKLADNÉ ODPORÚČANIA

Tempest
IT makes sense

- Implementácia GDPR je záležitosť, ktorá **musí byť vnímaná na úrovni predstavenstva i výkonného manažmentu** a realizovaná v kooperácii s CSO a CIO.
- **Urobte si audit nad osobnými údajmi.** Porozumejte, ktoré dáta potrebujete a ktoré uchovávate. Porozumejte, koľko dát spracovávate a vyhodnoťte, či ich treba všetky skutočne zbierať alebo či môžu byť zmazané.
- **Identifikujte toky osobných dát** vo vašej organizácii a identifikujte ako sú ukladané, chránené, spracovávané a vymazávané (v papierovej aj elektronickej forme).

ZÁKLADNÉ ODPORÚČANIA

Tempest
IT makes sense

- Posúďte riziká súvisiace s využívanými technológiami a zavedenými procesmi a vyhodnoťte, či ste aktuálne schopní **zamedziť úniku údajov, neautorizovanému prístupu k nim, zamedziť ich neautorizovanej zmene a včas obnoviť údaje**.
- Zvážte zmeny procesov, politík a informačných technológií. Tam, kde je to relevantné, prehodnoťte aj produkty a služby zahŕňajúce osobné údaje tak, aby bola **zabezpečená zhoda s nariadením GDPR**.
- Vybudujte **procesy a infraštruktúru pre monitorovanie a vyhodnocovanie porušení** ochrany osobných údajov s cieľom vykonať nápravné opatrenia a s cieľom splnenia oznamovacej povinnosti voči dozornému orgánu a dotknutej osobe.

POTREBUJETE POMÔCŤ?

Novoprijatá regulácia má dopad aj na vašu organizáciu. Budeme s vami spolupracovať pri analýze, odporúčaniach, implementácií procesov, výbere technológií a pri ich prevádzke.

TEMPEST má dlhoročné skúsenosti v oblasti ochrany údajov a pokrýva všetky oblasti GDPR.

Tempest

IT makes sense

DÔLEŽITÉ ODKAZY

www.tempest.sk/gdpr

www.tempest.sk/gdpr-odporucania

www.eugdpr.org

Tempest

IT makes sense

Telefón
+421 (2) 502 67 111

Informácie
info@tempest.sk

Obchod
obchod@tempest.sk

www.tempest.sk

TEMPEST a. s.
Galvaniho 17 / B
821 04 Bratislava 2
Slovenská Republika

Tempest
IT makes sense