

# EXTRAKT z technické zprávy

Extrakt nenahrazuje samotnou technickou zprávu, je pouze informativním materiálem o TR

ICS: 03.220.01; 35.240.60

## Komunikační infrastruktura pro pozemní mobilní zařízení (CALM) – Bezpečnost – Uchování dat

ISO/TR 11769

9 stran

### Úvod

Tato technická zpráva reviduje prostředí ITS ve vztahu k uchování dat ve službách ITS. Tato technická zpráva oficiálně stanovuje prostředí CALM ve vztahu k bezpečnosti uchování dat v pro použití v prostředí ITS.

### Užití

Technická zpráva je důležitým dokumentem pro kontrolní autority, které dohlížejí nad zacházením s osobními údaji. Zároveň je nezbytným podkladem pro zpracovatele návazných norem zabývajících se bezpečností a ochranou dat.

### Související dokumenty

- směrnice 2002/21/ES o rámci v elektronických komunikacích
- směrnice 2002/20/ES o autorizaci v elektronických komunikacích
- směrnice 2002/19/ES o přístupu a vazbách v elektronických komunikacích a zařízeních
- směrnice 2002/58/ES o zpracování osobních dat a jejich uchování v elektronických komunikacích
- směrnice 2002/22/ES o veřejné službě a právech uživatelů v elektronických komunikacích
- Právní výklad COM 96/C329/01 o právním výkladu telekomunikací
- směrnice 2006/24/ES o požadavcích na zpracování a uchování dat z veřejně dostupných služeb v elektronických komunikacích

### 3 Termíny a definice

**3.1 místo pro uchování dat** (*retention storage*) všechny funkční a fyzické prostředky sloužící k uchování dat za předpokladu zajištění dohledu nad dodržováním všech práv a povinností v této oblasti

**3.2 autorita pro kontrolu dodržování práv a povinností** (*supervisory authority*) veřejně jmenovaná osoba (právnícká či fyzická) pro kontrolu subjektů zacházejících s daty v souladu s právními předpisy definovanými v kapitole výše (v českém prostředí kontrolní úřad)

**3.3 cíl** (*target*) právní subjekt zacházející s daty

### 5 Přehled

Kapitola se zabývá obecným popisem významu samotného uchovávání dat. Zejména pro účely pátrání policejních složek či v případech sledování zmizelých osob.

Kapitola zmiňuje význam směrnic uvedených v Souvisejících dokumentech, jedná se o požadavky na zpracování a uchování dat operátory služeb na území EU.

### 6 Data ke zpracování komunikačními operátory

Kapitola popisuje data, která v souladu se směrnicí EU mohou být zpracovávána a v tabulce 1 znázorňuje přehled dat ve vztahu k oblasti ITS/CALM, na které se směrnice vztahuje. Níže je uveden příklad tabelárního přehledu.

**Tabulka 1 – Data ke zpracování uvedená ve směrnici 2006/24/ES a poskytována v CALM/ITS**

<b>Třída dat</b>	<b>Třída sítě</b>	<b>Zpracování dat</b>	<b>Proces v CALM/ITS</b>
Data pro monitorování pohybu a identifikaci zdroje dat	Pevná a mobilní telefonní síť	Telefonní číslo	n.a.
		Jméno a adresa poskytovatele, zákazníka	n.a.
	Internet (přístupový bod, email a IP telefon)	ID uživatele	Může být zajištění operátorem CALM služby
		ID uživatele, telefonní číslo vstupu do internetové sítě	Může být dostupný operátorem VoIP
	Jméno a adresa uživatele či poskytovatele internetu, jehož IP adresa byla identifikována	n.a.	

## **6.2 Zjištění vazby služeb v CALM/ITS na Direktivu 2006/24/EC**

Kapitola uvádí, že CALM zajišťuje připojení IPv6 přes bezdrátové sítě bez použití IP připojení.

Kapitola uvádí zjištění, že všechny stávající normy v oblasti CALM nedefinují žádné požadavky na to, jakým způsobem se má identifikovat poskytovatel dat tak, jak je uvádí direktiva (dle jména a adresy poskytovatele dat).

Nicméně je uvedeno, že vzhledem k tomu, že CALM využívá veřejně poskytované služby (GSM 2G, GSM 3G, satelitní služby, WiMAX, apod.), je na straně operátora veřejné služby, aby požadavky direktivy EU naplnil.

Je zde dále uvedeno, že se připravují nová media pro začlenění do rodiny norem CALM, která se však zatím nezabývají řešením ve vazbě na direktivu EU k uchování dat. Nicméně znovu se opakuje, že provozovatelem bude opět operátor veřejné sítě a ten požadavky direktivy EU naplní.

Závěrem je zmíněno, že celý systém CALM bude jakýmsi „domácím agentem“, který bude schopen identifikovat poskytovatele dat. Tohoto „agenta“ bude provozovat operátor, který bude považován za operátora veřejné služby a bude muset zajistit požadavky na zpracování a uchování dat dle direktiv EU.