

## PB116 – BANDZONE

---

### Entitní sorty

**Název: fanoušek**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#fanoušek**) je každý textový řetězec obsahující informace o každém fanouškovi registrovaném na portálu Bandzone.

**Název: zpráva**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#zpráva**) je každá systémová příchozí zpráva pro fanouška.

**Název: kapela**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#kapela**) je každý textový řetězec obsahující informace o každé kapele registrované na portálu Bandzone.

**Název: fotoalbum**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#fotoalbum**) je každém album snímku, které má svůj název a je zobrazeno na profilu fanouška, kapely nebo akce.

**Název: snímek**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#snímek**) je každá fotografie v konkrétním formátu náležící k danému fotoalbu, které se je zobrazeno v profilu fanouška, kapely nebo akce.

**Název: skladba**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#skladba**) je každý odkaz na skladbu umístěnou na serveru Bandzone v konkrétním formátu nahranou fanouškem ke kapele, jíž je členem .

**Název: video**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#video**) je každý odkaz na video umístěné na serveru Bandzone v konkrétním formátu nahrané fanouškem ke kapele, jíž je členem .

**Název: zveřejněné info fanouška**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#zveřejněné info fanouška**) je každý textový řetězec napsaný fanouškem na svůj profil a je zveřejněný v sekci info.

**Název: zveřejněné info kapely**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#zveřejněné info kapely**) je každý textový řetězec napsaný fanouškem na profil kapely, ve které je členem a zveřejněný v sekci info kapely.

**Název: kontakt**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#kontakt**) je každý textový řetězec napsaný fanouškem vyjadřující kontaktní údaj na fanouška nebo kapelu, ve které je členem a je zveřejněný v sekci kontakty.

**Název: novinka**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#novinka**) je každý textový řetězec napsaný fanouškem na profil kapely, jíž je členem a je zveřejněný v sekci novinky.

**Název: akce**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#akce**) je každá textová informace, reprezentující událost vyjadřující vystoupení kapely, která je vytvořená fanouškem v sekci akce.

**Název: hlavička článku**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#hlavička článku**) je každá textová informace vytvořená fanouškem v sekci blog reprezentující konkrétní, vyhraněný typ jazykového projevu.

**Název: článek**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#článek**) je každá textová informace vytvořená fanouškem v sekci blog reprezentující konkrétní, vyhraněný typ jazykového projevu.

**Název: video kategorie**

Typ: Kernel

Objekt typu (**#video kategorie**) je každá kategorie videa, která charakterizuje způsob nebo místo jeho pořízení

**Název: hudební nástroj**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#hudební nástroj**) je každé zařízení k vydávání tónů a zvuků používaných v hudbě, evidovaný na serveru bandzone.cz

**Název: žánr kapely**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#žánr kapely**) je každé nejjednodušší a přesně definovatelné rozdělení hudby podle jejích formálních a obsahových charakteristik.

**Název: kategorie blogu**

Typ: Kernel

Objektem typu (**#kategorie blogu**) je každý typ blogu, který upřesňuje návštěvníkům kontext jednotlivých článků

**Název: promo fanouška**

Typ: Associative

Objektem typu (**#promo fanouška**) je každá reprezentace vazby mezi kapelou (**#kapela**) a fanouškem (**#fanoušek**) se smyslem kapela (**#kapela**), která je propagovaná daným fanouškem (**#fanoušek**) na jeho profilu v sekci promo.

**Název: člen kapely**

Typ: Associative

Objektem typu (**#člen kapely**) je každá reprezentace vazby mezi fanouškem (**#fanoušek**) a kapelou (**#kapela**) se smyslem fanoušek (**#fanoušek**), který je členem kapely (**#kapela**).

**Název: podobná kapela**

Typ: Associative

Objektem typu (**#podobná kapela**) je každá reprezentace vazby mezi dvojicí kapel (**#kapela**) se smyslem kapela (**#kapela**), která má stejné fanoušky jako daná kapela (**#kapela**) v určitém množství.

**Název: přítel**

Typ: Associative

Objektem typu (**#přítel**) je každá reprezentace vazby mezi dvojicí fanoušků (**#fanoušek**) se smyslem fanoušek (**#fanoušek**), mající za přítele daného fanouška (**#fanoušek**).

**Název: spřízněná kapela**

Typ: Associative

Objektem typu (**#spřízněná kapela**) je každá reprezentace vazby mezi dvojicí kapel (**#kapela**) se smyslem kapela (**#kapela**), která označila danou kapelu (**#kapela**) jako spřízněnou.

**Název: fanoušek kapely**

Typ: Associative

Objektem typu (**#fanoušek kapely**) je každá reprezentace vazby mezi kapelou (**#kapela**) a fanouškem (**#fanoušek**) se smyslem kapela (**#kapela**), kterou si daný fanoušek (**#fanoušek**) přidal mezi své oblíbené.

**Název: akce kapela**

Typ: Associative

Objektem typu (**#akce kapela**) je každá reprezentace vazby mezi akcí (**#akce**) a kapelou (**#kapela**) se smyslem akce (**#akce**), které se zúčastní a bude na ní účinkovat kapela (**#kapela**).

**Název: komentář článku**

Typ: Associative

Objektem typu (**#komentář článku**) je každá reprezentace vazby mezi fanouškem (**#fanoušek**) a článkem (**#článek**) se smyslem fanoušek (**#fanoušek**), který přispěl k danému článku (**#článek**) svým komentářem.

**Název: názor na kapelu**

Typ: Associative

Objektem typu (**#názor na kapelu**) je každá reprezentace vazby mezi fanouškem (**#fanoušek**), kapelou (**#kapela**) a textovým příspěvkem (**textový příspěvek**) se smyslem:

fanoušek (**#fanoušek**) vyjadřující názor na kapelu (**#kapela**) pomocí textového příspěvku (**textový příspěvek**).

**Název: názor na fanouška**

Typ: Associative

Objektem typu (**#názor na fanouška**) je každá reprezentace vazby mezi fanouškem (**#fanoušek**), fanouškem (**#fanoušek**) a textovým příspěvkem (**textový příspěvek**) se smyslem: fanoušek (**#fanoušek**) vyjadřující názor na jiného fanouška (**#fanoušek**) pomocí textového příspěvku (**textový příspěvek**).

## Vazby:

Ref. 1:

Hlavička článku(**#Hlavička článku**) náležící k danému článku(**#článek**) / 1,1 : 1,1

Ref. 2:

Článek(**#článek**)-s patřící do dané kategorie v sekci blogu (**#kategorie blogu**) / 0,M : 1,1

Ref. 3:

Zpráva od systému(**#zpráva**)-s poslaná danému fanouškovi (**#fanoušek**) / 0,M:1,1

Ref. 4:

Akce(**#akce**)-s vytvořená daným fanouškem(**#fanoušek**)/ 0,M:1,1

Ref. 5:

Fotoalbum(**#fotoalbum**)-s náležící k dané akci(**#akce**)/ 0,M:1,1

Ref. 6:

Snímek(**#snímek**)-s patřící k danému albu fotek (**#fotoalbum**)/ 0,M:1,1

Ref. 7:

Fotoalbum(**#fotoalbum**)-s náležící k danému fanouškovi(**#fanoušek**)/ 0,M:1,1

Ref. 8:

Kontakt (**#kontakt**)-s náležící k danému fanouškovi(**#fanoušek**)/0,M:1,1

Ref. 9:

Kontakt (**#kontakt**)-s náležící k dané kapele(**#kapela**)/ 0,M:1,1

Ref. 10:

Žánr kapely(**#žánr kapely**)-s, do kterého náleží daná kapela(**#kapela**)/ 0,M:0,M

Ref. 11:

Kategorie videa(**#video kategorie**), do které náleží dané video(**#video**)/ 1,1:0,M

Ref. 12:

Novinka(**#novinka**)-s náležící k dané kapele(**#kapela**)/ 0,M:1,1

Ref. 13:

Skladba(**#skladba**)-s náležící k dané kapele(**#kapela**)/ 0,M:1,1

Ref. 14:

Fotoalbum(**#fotoalbum**)-s náležící k dané kapele(**#kapela**)/ 0,M:1,1

Ref. 15:

Zveřejněné informace (**#zveřejněné info fanouška**) náležící k danému fanouškovi(**#fanoušek**)/ 1,1:1,1

Ref. 16:

Zveřejněné informace (**#zveřejněné info kapely**) náležící k dané kapele(**#kapela**)/ 1,1:1,1

Ref. 17:

Videonahrávky (**#video**)-s náležící k dané kapele(**#kapela**)/ 0,M:1,1

# Konceptuální model :

