

# SharedPreferences i/o probléma

Sziasztok,

van egy preferences.xml-em, a releváns töredék:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<PreferenceScreen xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
    android:layout_width="fill_parent"
    android:layout_height="fill_parent" >
    <PreferenceCategory android:title="Idbeállítások" >
        <ListPreference
            android:defaultValue="15"
            android:entries="@array/listMinutesOffset"
            android:entryValues="@array/listMinutesOffsetValues"
            android:key="iMinutesOffset"
            android:title="Idbeosztás percekben"
            android:summary="a legkisebb választhat idköz" />
```

A @array/listMinutesOffset ::= {10perc,15 perc,...}, a @array/listMinutesOffsetValues ::= {10,15,...}

Egy teljesen szimpla 3 soros Activityvel keztem a preferences képernyt:

```
public class Preferences extends PreferenceActivity {
    @Override
    protected void onCreate( Bundle savedInstanceState ) {
        super.onCreate( savedInstanceState );
        addPreferencesFromResource( R.xml.preferences );
    }

    /* ide kellene valami konverziós ízé? */

    public class Prefs {
        private SharedPreferences prefs = null;
        public int iMinutesOffset; // offset start of new appointment
        public Prefs( Context ctx ) {
            prefs = PreferenceManager.getDefaultSharedPreferences( ctx );
            Load();
        }
    }
}
```

A kérdésem az, hogy hogyan lehet szabályozni azt, hogy a preferences.xml-ben felsorolt tagok milyen adattípusúak legyenek? A fenti kód ugyanis az `iMinutesOffset` értéket csak String-ként hajlandó beolvasni, ha int-ként próbálom az `.edit()`, aztán `-commit()` kiírni, utána cast hibát kapok.

Ezexert pl. a putInt/getInt metódusok csak custom értékek tárolására használhatók?

Köszönöm