```
┌─────────────────────────────┐
│      XmlSerializable        │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + xmlSerialize(Writer       │
│   $writer)                  │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
              │
┌─────────────────────────────┐
│     AllowedSharingModes     │
├─────────────────────────────┤
│ # $canBeShared              │
├─────────────────────────────┤
│ # $canBePublished           │
├─────────────────────────────┤
│ + __construct($canBeShared, │
│   $canBePublished)          │
│ + xmlSerialize(Writer       │
│   $writer)                  │
└─────────────────────────────┘
```