```
┌─────────────────────────────────┐
│  Photon.Compression.Internal.   │
│           IPackInt32            │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + Pack()                        │
│ + Unpack()                      │
└─────────────────────────────────┘
```

```
┌──────────────────────────────┐      ┌──────────────────────────────┐
│ Photon.Compression.SyncRanged │      │ Photon.Compression.SyncVar   │
│         IntAttribute          │      │         Attribute            │
├──────────────────────────────┤      ├──────────────────────────────┤
│                              │      │ + WholeNumbers               │
│                              │      │ + MAX_STR_LEN                │
│                              │      │ + STR_LEN_BITS               │
├──────────────────────────────┤      ├──────────────────────────────┤
│ + SyncRangedIntAttribute()   │      │ + SyncVarAttribute()         │
│ + GetMaxBits()               │      │ + GetMaxBits()               │
│ + Pack()                     │      │ + Compare< T >()             │
│ + Unpack()                   │      │ + Pack()                     │
│ + Pack()                     │      │ + Unpack()                   │
│ + Unpack()                   │      │ + Pack()                     │
│ + Pack()                     │      │ + Unpack()                   │
│ + Unpack()                   │      │ + Pack()                     │
│ + Pack()                     │      │ + Unpack()                   │
│ + Unpack()                   │      │ + Pack()                     │
│ and 12 more...               │      │ and 29 more...               │
└──────────────────────────────┘      └──────────────────────────────┘
```