

Table of Contents

- [How To Begin](#)
 - [Introduction to LightWave Server](#)
 - [What is LightWave Server](#)
 - [Invoking Service Requests](#)
 - [Transferring Application Data](#)
 - [Security](#)
 - [Performance and Scalability](#)
 - [LightWave Server in Action](#)
 - [Developer Guide](#)
 - [Getting Started](#)
 - [Working with Dictionaries](#)
 - [The Dictionary Repository](#)
 - [Managing Dictionaries](#)
 - [Dictionary File Reference](#)
 - [Data Types](#)
 - [Annotating DDL Elements](#)
 - [Schema Reference](#)
 - [<dictionary>](#)
 - [<element>](#)
 - [<type>](#)
 - [Working with User-Defined APIs](#)
 - [Working with Native APIs](#)
 - [Invoking Native Requests](#)
 - [Native API Reference](#)
 - [Dialog API](#)
 - [Abort a Dialog](#)
 - [Transaction API](#)
 - [Begin a Transaction](#)
 - [End a Transaction](#)
 - [Abort a Transaction](#)
 - [Parameter Reference](#)
 - [lw-correlation-id](#)
 - [lw-dialog-id](#)
 - [lw-dialog-state](#)
 - [lw-error](#)
 - [lw-http-reason](#)
 - [lw-http-status](#)
 - [lw-suppress-status](#)
 - [lw-transaction-id](#)
 - [lw-transaction-state](#)
 - [lw-transaction-timeout](#)
 - [Working with Errors](#)
 - [Working with Transactions](#)
 - [Deploying APIs as Services](#)
 - [Advanced Topics](#)
 - [Array Processing](#)
 - [Character String Encoding](#)
 - [Character String Padding](#)
 - [Sensitive Data Masking](#)
 - [Working with Optional Elements](#)
 - [Using MEASURE Counters](#)
 - [Message Logging](#)
 - [Using BLOBs](#)
 - [Working with Timestamps](#)
 - [Troubleshooting](#)
 - [Diagnostic Logging](#)
 - [Character Encoding Names](#)
- [Administrator Guide](#)
 - [Installing LightWave Server](#)
 - [Updating LightWave Server](#)
 - [Starting LightWave Server](#)
 - [Stopping LightWave Server](#)
 - [Managing LightWave Server](#)
 - [Signing in to the Console](#)
 - [The Dashboard](#)
 - [Dictionaries](#)
 - [Dictionary List View](#)
 - [Dictionary Detail View](#)
 - [APIs](#)
 - [Access Control Policies](#)
 - [Services](#)
 - [HTTP Logs](#)
 - [Diagnostic Logs](#)
 - [Server Certificates](#)
 - [Users and Groups](#)
 - [Managing the Filesystem](#)

- Using Configuration Files
 - Configuration File Format
 - Log Configuration
- Configuration Best Practices
- Command Line Reference
 - LWSCOM
 - SERVER
 - SUTILITY
 - SWORKER
- Release Notes
 - Installation Prerequisites
 - Upgrade Considerations
 - Product Licensing
 - Cumulative Change Log
 - 1.1 Releases
 - 1.0 Releases
 - Third Party Software Licenses
- How to Obtain Support
- Other Documentation Versions
- Table of Contents
- View as PDF