



# DECLARATION of CONFORMITY

We, Itron, Inc.

2111 N. Molter Road; Liberty Lake, WA 99019; USA; +1-509-924-9900

Declare that the product:

## Concentrator 169

Provided that it is installed, maintained and used in the application for which it is made, with respect of the "profession's practices", relevant installation standards and manufacturer's instructions, complies with the provisions of Council Directive(s):

- 1995/5/EC R&TTE directive (Radio equipment and Telecommunication Terminal Equipment)
- 2012/19/EU WEEE directive (Waste Electrical and Electronic Equipment)
- 2011/65/EU RoHS directive (Restriction of the use of certain Hazardous Substances)
- 2006/66/EC Battery directive (Batteries and Accumulators)

and is in conformity with the following harmonized standards or other normative documents:

EN 60950-1:2006+A1:2010 +A2:2013+A11:2009+A12:2011 EN 60950-22: 2006/AC:2008	RTTE article 3.1a: Safety/Health RTTE article 3.1a: Safety/Health outdoor
EN 301 489-1 V1.9.2_2011-09 EN 301-489-3 V1.6.1_2013-08 EN 301 489-7 V1.3.1_2005-11	RTTE: article 3.1b: ERM and EMC Common technical requirements RTTE: article 3.1b: Specific conditions for SRD on freqs between 9kHz and 40GHz RTTE: article 3.1b: Specific conditions for mobile and portable radio and ancillary equipment of digital cellular telecommunications systems (GSM and DCS)
EN 301 489-17 V2.2.1_2012-09 EN 300 220-2 V2.4.1_2012-05 EN 300 440-2 V1.4.1_2010-04 ETSI EN 300 328 v1.8.1_2012	RTTE: article 3.1b: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems RTTE article 3.2: EMC and Radio Spectrum Matters; SRD; 25-1,000MHz; < 500mW, RTTE: article 3.2: Harmonized EN covering essential requirements of article 3.2 RTTE: article 3.2: EMC & Radio Spectrum Matters (ERM) Wideband Transmission Systems, 2.4GHz Band
EN301-511 V9.0.2;	RTTE article 3.2: Mobile stations in the GSM 900 and 1800 bands, essential requirements
EN 62311:2008	Limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields

The Technical Construction File reference is PUB-0257-001, in Itron Document Control.

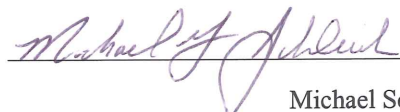
For additional information:

**UNITED STATES**, Liberty Lake, WA  
 Itron Headquarters  
 2111 N Molter Road  
 Liberty Lake, WA 99019  
**Phone: Support: +1 877.487.6602**  
**Office: +1 509.924.9900**  
 Website: <https://www.itron.com/na>

**GERMANY**, Karlsruhe  
 Itron GmbH  
 Hardeckstrasse 2  
 D-76185 Karlsruhe  
**Phone: +49 721 5981 0**  
 Website: <https://www.itron.com/de>

**ITALY**, Milano  
 Itron Italia S.p.A.  
 Via Massimo Gorki, 105  
 20092 Cinisello Balsamo  
**Phone: +39 02 61874 1**  
 Website: <http://www.itron.it>

Liberty Lake, WA USA; FEB 23, 2015

  
 Michael Schleich VP R&D



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



Noi, **Itron, Inc.**

2111 N. Molter Road; Liberty Lake, WA 99019; USA; +1-509-924-9900

Dichiariamo che il prodotto:

### Concentratore 169

Purché sia installato, mantenuto ed utilizzato per le applicazioni a cui è destinato, nel rispetto delle “pratiche professionali”, delle relative normative di installazione e delle istruzioni del produttore, è conforme alle Direttive del Consiglio:

**1995/5/CE (R&TTE)** riguardante le apparecchiature radio e le apparecchiature terminali di telecomunicazione

**2012/19/UE (WEEE)** sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)

**2011/65/UE (RoHS)** sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche

**2006/66/EC** relativa a pile e accumulatori e ai rifiuti di pile e accumulatori

Ed è conforme con le seguenti norme armonizzate od altri documenti normativi::

EN 60950-1:2006+A1:2010 +A2:2013+A11:2009+A12:2011 EN 60950-22: 2006/AC:2008	RTTE art. 3.1a: protezione della salute e della sicurezza dell'utente... RTTE art. 3.1a: protezione della salute e della sicurezza dell'utente...
EN 301 489-1 V1.9.2_2011-09	RTTE: art. 3.1b: requisiti in materia di protezione per quanto riguarda la compatibilità elettromagnetica
EN 301-489-3 V1.6.1_2013-08	RTTE: art. 3.1b: Condizioni specifiche per SRD a frequenze tra 9kHz e 40GHz
EN 301 489-7 V1.3.1_2005-11	RTTE: art. 3.1b: Condizioni specifiche per comunicazione radio mobile e portatile e apparecchiature accessorie dei sistemi di telecomunicazione cellulare digitale (GSM e DCS)
EN 301 489-17 V2.2.1_2012-09	RTTE: art. 3.1b: Condizioni specifiche per sistemi di trasmissione dati a banda larga
EN 300 220-2 V2.4.1_2012-05	RTTE art. 3.2: Elementi relativi all'utilizzo dello spettro radio e ad evitare interferenze dannose; SRD; 25-1,000MHz; < 500mW,
EN 300 440-2 V1.4.1_2010-04	RTTE: art. 3.2: Norme armonizzate a copertura dei requisiti essenziali dell' art. 3.2
ETSI EN 300 328 v1.8.1_2012	RTTE: art. 3.2: Compatibilità elettromagnetica e gestione dello spettro radio (ERM) Sistemi di trasmissione a banda larga, banda 2.4GHz
EN301-511 V9.0.2;	RTTE art. 3.2: Stazioni mobili nelle bande GSM 900 e 1800, requisiti essenziali
EN 62311:2008	Limitazione dell'esposizione del pubblico ai campi elettromagnetici

Il riferimento del File Tecnico è: PUB-0257-001, posto sotto il controllo documentale di Itron.

Per ulteriori informazioni:

**UNITED STATES**, Liberty Lake, WA

Itron Headquarters

2111 N Molter Road

Liberty Lake, WA 99019

Telefono: Supporto: +1 877.487.6602

Uffici : +1 509.924.9900

Sito web: <https://www.itron.com/na>

**GERMANY**, Karlsruhe

Itron GmbH

Hardeckstrasse 2

D-76185 Karlsruhe

Telefono: +49 721 5981 0

Sito web: <https://www.itron.com/de>

**ITALIA**, Milano

Itron Italia S.p.A.

Via Massimo Gorki, 105

20092 Cinisello Balsamo

Telefono: +39 02 61874 1

Sito web: [www.itron.it](http://www.itron.it)

Liberty Lake, WA USA; 23-02, 2015

Michael Schleich VP R&D