

Allegato 1 - Procedura per lo sviluppo e la verifica di interfacciamento di strumentazione di rilevamento della qualità aria

Sviluppo

- 1) La ditta interessata a sviluppare i driver di comunicazione invia richiesta al Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali di Arpa Piemonte all'indirizzo PEC rischi.naturali@pec.arpa.piemonte.it allegando la dichiarazione di riservatezza di cui all'Allegato 2, debitamente firmata dal legale rappresentante e indicando il nominativo di un proprio referente tecnico;
- 2) A seguito di tale sottoscrizione Arpa Piemonte fornisce alla ditta richiedente - tramite account temporaneo di scarico dal sistema regionale Ariaweb - tutta la documentazione necessaria allo sviluppo dei driver di interfacciamento della strumentazione di misura al Sistema Regionale di Rilevamento della Qualità dell'Aria (SRRQA), all'installazione della postazione di misura di test, compresi un driver di esempio ed il kit autoinstallante del Sistema Operativo basato su Linux Ubuntu.

VERIFICA IN SEDE DI COLLAUDO

- 1) Una volta terminato lo sviluppo la ditta invia comunicazione al Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali di Arpa Piemonte all'indirizzo PEC rischi.naturali@pec.arpa.piemonte.it comunicando la data in cui la ditta installa lo strumento/linea prelievo in una stazione di monitoraggio di Arpa Piemonte
- 2) L'attività di collaudo dell'interfacciamento consisterà nelle seguenti verifiche:
 - la corretta installazione dei driver;
 - la corretta configurazione dei driver;
 - la corretta acquisizione dei dati campionati;
 - la corretta mediazione oraria/giornaliera ove applicabile;
 - l'acquisizione dei segnali di stato di funzionamento;
 - la gestione da remoto dello strumento per le funzionalità base.

Entro 20 giorni dalla data di trasmissione della comunicazione PEC di cui al precedente punto 1 deve essere completato il test finale in condizioni di reale utilizzo, che risulta superato con esito positivo se per un periodo di almeno 7 giorni consecutivi, Arpa Piemonte verifica che i dati sia degli inquinanti siano correttamente acquisiti dal Sistema Regionale di Rilevamento della Qualità dell'Aria

ARPA Piemonte – Ente di diritto pubblico

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali

Via Pio VII, 9 – 10135 Torino – Tel. 19681340 – fax 011/19681341 – E-mail: dip.rischi.naturali.ambientali@arpa.piemonte.it