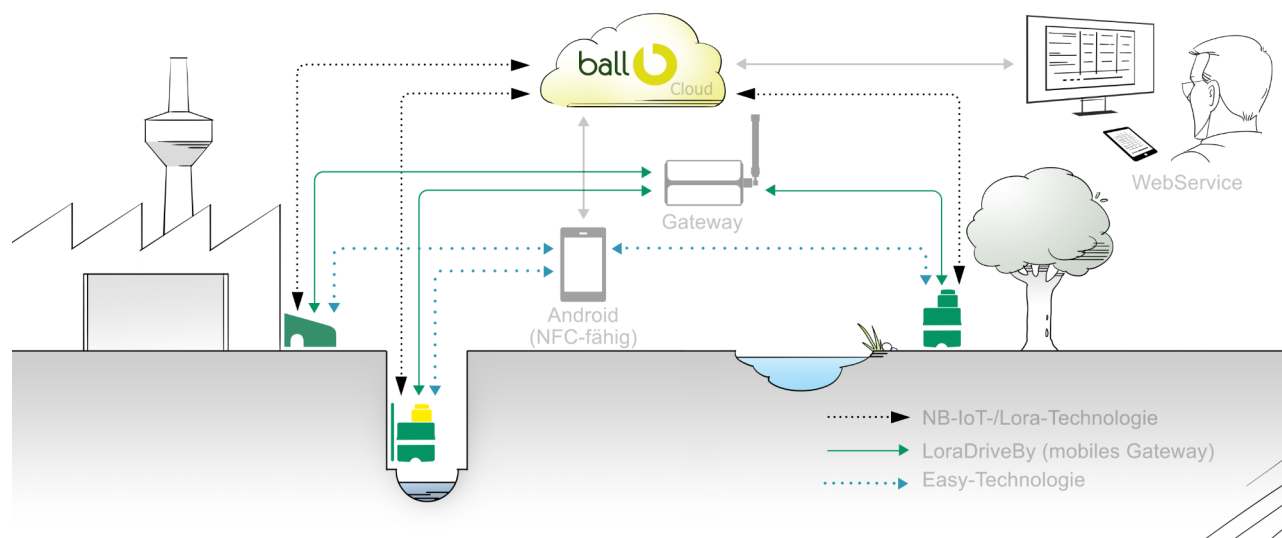


# Funktechnologien

Flexible Datenübertragung – einzeln oder kombiniert einsetzbar



## Digital vernetzt

Das ball-b System verbindet die ToxProtect® Köderschutzboxen über moderne Funktechnologie mit dem ball-b Webservice.

Rattenaktivitäten werden erfasst, sicher übertragen und können zentral ausgewertet werden. Es stehen Bekämpfungsorte, Befallsdaten und Bekämpfungsmaßnahmen sowie Kontrolldaten übersichtlich zur Verfügung.

Je nach Infrastruktur und gewünschter Auslesung kann die passende Technologie gewählt oder mit weiteren Lösungen kombiniert werden.

## Vorteile

- ✓ **Flexibele Technologieauswahl**  
Für jede Infrastruktur die passende Technik - kombinierbar und flexibel nachrüstbar.
- ✓ **Digitale Transparenz**  
Alle verfügbaren Daten werden zentral im ball-b Webservice dargestellt und dokumentiert.
- ✓ **Effiziente Einsatzplanung**  
Kontrollen und Bekämpfungsmaßnahmen lassen sich gezielt und bedarfsgerecht planen.

| Technik                           | NB-IoT                                                      | Lora                                                      | LoraDriveBy                           | Easy                                          | ohne Elektronik |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|
| <b>Webservice Funktion</b>        | alle Funktionen verfügbar                                   | alle Funktionen verfügbar                                 | alle Funktionen verfügbar             | alle Funktionen verfügbar außer Rattenbesuche | -               |
| <b>Befallserkennung</b>           | Ja                                                          | Ja                                                        | Ja                                    | -                                             | -               |
| <b>Auslesung der Befallsdaten</b> | Automatische Übertragung in die Cloud                       | Automatische Übertragung in die Cloud                     | Auslesen mittels Gateways im Fahrzeug | -                                             | -               |
| <b>Funknetz</b>                   | NB-IoT-Netz. Netz-Abdeckungstest mit ball-b Testbox möglich | Lora-Netz. Netz-Abdeckungstest mit ball-b Testbox möglich | unabhängig                            | über NFC                                      | -               |

Ausführliche Informationen zu NB-IoT, Lora, LoraDriveBy und Easy finden Sie in den jeweiligen Infoblättern



**Welche Funktechnologie passt zu Ihrer Infrastruktur? Sprechen Sie uns an!**