

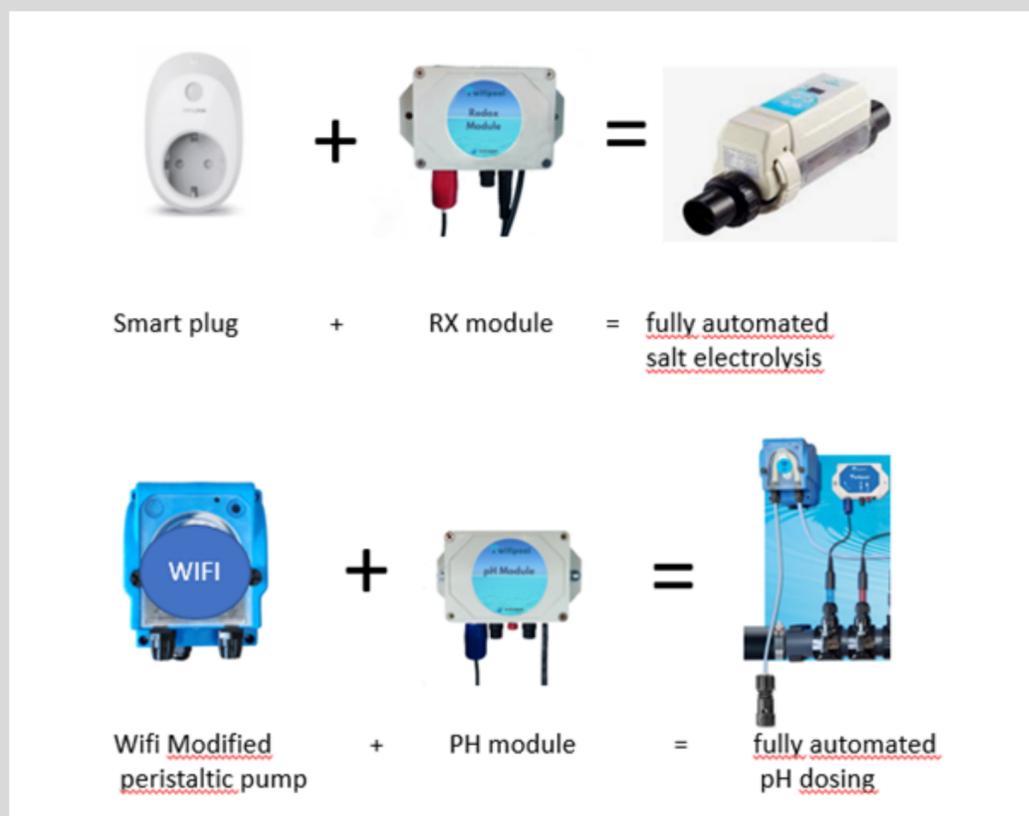
WIFIPOOL

Mit seinem modularen Design und der Verwendung von intelligenten Steckern sorgt Wifipool für eine Revolution im vernetzten Schwimmbad

Mehrere Messeinheiten arbeiten unabhängig voneinander und können einzeln verwendet werden: Ein RLF-Modul kann 2 Temperaturen, einen Durchfluss (ein/aus) und ein Niveau (ein/aus) messen. pH- und Rx-Module sind ebenfalls unabhängig voneinander erhältlich.

Als Steuerungstool hat Wifipool die Smart Plugs mit der Wifipool-Software kombiniert, um eine Vielzahl von Schwimmbadanwendungen wie Filterpumpen, peristaltische pH- oder Rx-Pumpen, UV-Lampen und Wärmepumpen zu starten und zu stoppen. Wifipool bringt Smart Plugs und Geräte, in denen der Smart Plug integriert ist, auf den Markt.

Durch die Kombination von Messmodulen und Steuerungstools können bestehende Schwimmbäder einfach mit der Wifipool-Steuerung umgerüstet werden.





Beniferro, der Erfinder und Hersteller des Wifipool, bringt auch "Plug and Play"-Lösungen auf den Markt, bei denen die automatisierten Wasseraufbereitungssysteme - Säure/Chlor oder Säure/Salz-Elektrolyse - komplett vormontiert sind.



Die Software für den Wifipool kann kostenlos aus dem App Store / Google Play über eine Suche nach Wifipool heruntergeladen werden. Der Hauptbildschirm der Wifipool-App besteht aus dem "Pool Wheel", in dem die Schwimmbadwerte zu sehen sind.



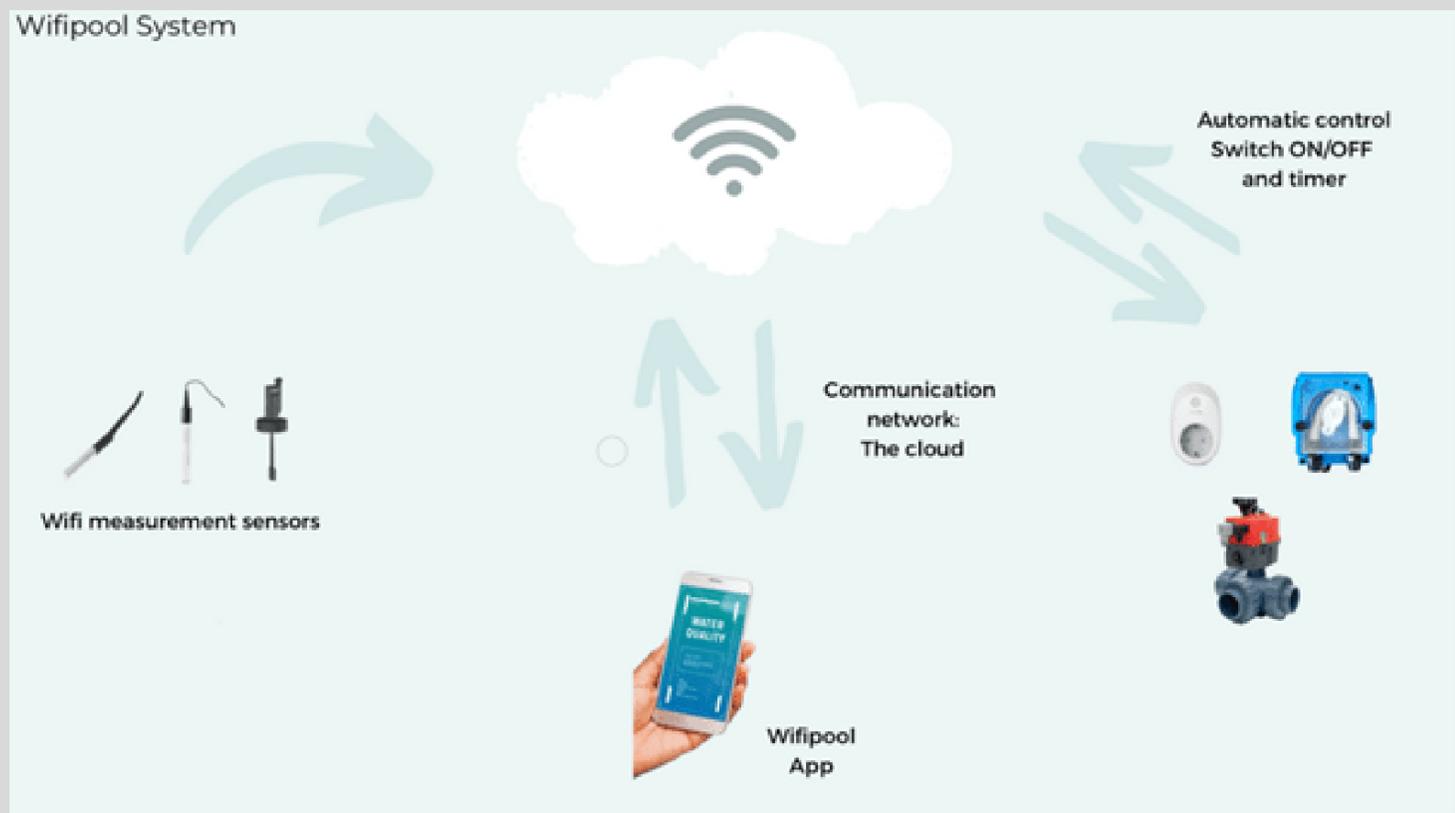
Mit der App ist es möglich, die Betriebsbedingungen des Schwimmbads einzustellen, z. B. den gewünschten Zeitplan für die Umwälzpumpe, die Temperatur, den pH-Wert oder den Redox-Sollwert.

Die Werte des Schwimmbads werden kontinuierlich gemessen, und der Verlauf kann grafisch verfolgt werden.

Es können Warnungen eingestellt werden, so dass der Schwimmbadbesitzer oder Schwimmbadbauer eine Pop-up-Meldung erhält, wenn die eingestellten Warnwerte erreicht werden.

Als Schwimmbadbauer ist es möglich, eine unbegrenzte Anzahl von Schwimmbädern mit nur einem Mobiltelefon zu verfolgen und zu kontrollieren.

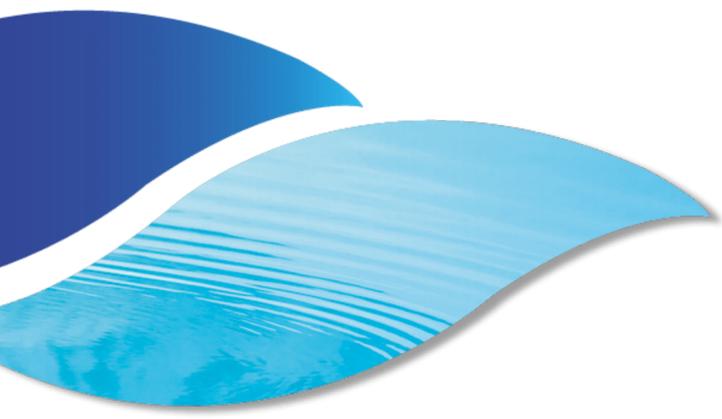
Wie es funktioniert



Die wifipool Messsensoren senden die Messwerte wie Temperatur, pH-Wert ... über die Cloud an Ihr Smartphone.

Die Wifipool-App auf dem Smartphone enthält die Bedingungen, unter denen die Schwimmbadsteuerung arbeiten muss. Zum Beispiel: Start des Smart Plug (verbunden mit der Salzelektrolyse), wenn der Redox-Wert unter 700 liegt, oder Start der pH-Peristaltikpumpe, wenn der pH-Wert über 7,5 liegt.

Eine Vielzahl von Schwimmbadgeräten wie Umwälzpumpen, Schwimmbadbeleuchtung, UV-Lampen, automatische Ventile und Wasseraufbereitung können nachgerüstet oder installiert werden.



Welche Veränderung bringt Wifipool auf den Markt?

Wifipool wird die vernetzten Schwimmbäder "populär" machen. Dank seines modularen Aufbaus können die Schwimmbadbesitzer ihr Schwimmbad Schritt für Schritt anschließen, ohne neue Geräte kaufen zu müssen. Die Verwendung von intelligenten Steckern anstelle eines Elektrogehäuses macht Wifipool auch finanziell für die breite Öffentlichkeit zugänglich.

Wifipool wird das vernetzte Schwimmbad sowohl für Einbau- als auch für Aufstellschwimmbäder bringen.