

# SARS CoV-2 Inzidenzzahl Widget

## zum „Selbst anpassen“

Um diesen Code mit der Inzidenz-Zahl für Ihre Stadt oder Ihren Landkreis anzeigen zu können, müssen Sie in diesem Code noch die hier **rot markierten** Textteile anpassen und den Ordner <CoV2> mit einem FTP-Programm (z.B. FileZilla - <https://www.filezilla.de/>) auf Ihren Server (FTP-Platz) hochladen.

Für „**IHRE DOMAIN**“ müssen Sie Ihren Domainnamen einsetzen, Für „**IHRE STADT**“ den Stadtnamen oder Landkreis den Sie anzeigen möchten und für **LÄNGENGRAD** und BREITENGRAD, die entsprechenden Koordinatenwerte, die für Ihre Stadt/Landkreis gelten einsetzen.

**Tip:** Bei Google als Suchbegriff <Längengrad und Breitengrad **Musterstadt**> (wobei statt **Musterstadt** Ihr Stad- oder Landkreisname stehen muss) eingeben und die Werte im Script an entsprechender Stelle einfügen.

Ist dies erledigt, müssen Sie nur noch in Ihrem WebsiteX5-Projekt an der Stelle, wo Sie die CoV-2 Inzidenz-Zahl anzeigen möchten, das Zusatzobjekt </>**HTML-Code** einfügen und das Script (s.u.) im Objekt einfügen. Bitte nur die **rot markierten** Textstellen ersetzen! ( Wer Kenntnisse besitzt, kann das Script natürlich weiter an seine Bedürfnisse anpassen) **Fertig**.

Viel Erfolg beim Anpassen.

### Im beigefügten Script bitte folgende Änderungen durchführen:

```
<div>  SARS CoV-2 Inzidenz-Zahl  
für IHRE STADT /BUNDESLAND </div>  
<div align="center" id="inzidenz" style="font-size: 30px">  
</div>  
<div style="margin-top: 10px; font-size: 12px">  
Neuinfektionen pro 100.000 Einwohner innerhalb der letzten 7 Tage  
</div>  
<div style="margin-top: 10px; font-size: 9px">  
Quelle: <a href="https://www.rki.de/DE/Home/homepage_node.html" target="_blank">Robert Koch Institut &copy;</a>  
(RKI), <a href="https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0" target="_blank">dl-de/by-2-0 &copy;</a><br>[Zahlenwert  
gerundet – IHRE STADT hat rund 123456 Einwohner]<br> Inzidenzzahl  bis 35 |  bis 50 |  &uuml;ber 50  
</div>  
<script>  
const api_url = "https://services7.arcgis.com/mOBPykOjAyBO2ZKk/arcgis/rest/services/RKI_Landkreisdaten/  
FeatureServer/0/query?  
where=1%3D1&outFields=OBJECTID,cases7_per_100k,cases7_bl_per_100k,cases,GEN,county,BL&geometry=LÄNGEN  
GRAD  
%2CBREITENGRAD&geometryType=esriGeometryPoint&inSR=4326&spatialRel=esriSpatialRelWithin&returnGeometry  
=false&outSR=4326&f=json";  
var request = new XMLHttpRequest()  
request.open('GET', api_url, true)  
request.onload = function () {  
    // Begin accessing JSON data here  
    var data = JSON.parse(this.response)  
    if (request.status >= 200 && request.status < 400) {  
        document.getElementById("inzidenz").style["font-weight"] = "bold";  
        var inzidenz = data.features[0].attributes.cases7_per_100k  
        inzidenz = Math.round(inzidenz * 10) / 10  
        if (inzidenz < 35) {  
            document.getElementById("inzidenz").style["color"] = "#6AA84F";  
        }  
    }  
}
```

```
        else if (inzidenz < 50) {
            document.getElementById("inzidenz").style["color"] = "#FF8C00";
        }
        else {
            document.getElementById("inzidenz").style["color"] = "#C00B00";
        }
        document.getElementById("inzidenz").textContent = inzidenz.toLocaleString();
    } else {
        document.getElementById("inzidenz").textContent = 'Nicht verfügbar';
    }
}

request.send()
</script>
.....
```