

# 08-01-02-03-01 Case List

- 1. Business endpoint
  - 1.1. URL
  - 1.2. Request
    - 1.2.1. Headers
    - 1.2.2. Body
    - 1.2.3. Example
  - 1.3. Response
    - 1.3.1. Status
    - 1.3.2. Headers
    - 1.3.3. Body
    - 1.3.4. Example
- 2. Health endpoint
  - 2.1. URL
  - 2.2. Response
    - 2.2.1. Status
    - 2.2.2. Headers
    - 2.2.3. Example
- 3. Exceptions
  - 3.1. Code 404
  - 3.2. Response
    - 3.2.1. Headers
    - 3.2.2. Example
- 4. Documentation
  - 4.1. Swagger URL
- 5. Test
  - 5.1. PostMan tool
- 6. GATEWAY URLs:

## 1. Business endpoint

### 1.1. URL

`http://{API_GATEWAY_HOST}/nova-api/case/list/1.0.0`

### 1.2. Request

The service requires a JSON object as request body

#### 1.2.1. Headers

Name	Type	Value	Description	Required
Authorization	Base64Encoded	{user}:{password}	Concatenation of user, : sign, password base64 encoded	Mandatory
Content-Type	String	application/json	Exchanged data type	Mandatory

#### 1.2.2. Body

Name	Type	Required	Example
identifiers	Object	Mandatory	
_identifier	Object[]	Mandatory	
_key	String	Mandatory	<ul style="list-style-type: none"><li>• 80.01.01.123.456</li></ul>
_type	String	Optional	<ul style="list-style-type: none"><li>• RRN</li></ul>

#### 1.2.3. Example

- **Type:** POST
- **Url:** `http://{API_GATEWAY_HOST}/nova-api/case/1.0.0/list`
- **Authorization:** `xrze4x34345xze==`

- **Content-Type:** application/json
- **Body:**

```

Body
{
  "identifiant": {
    "key": "90062932855",
    "type": "RRN"
  },
  "filters": [
    {
      "key": "01-11-2012",
      "context": "STARTDATE",
      "type": "GTE"
    }
  ]
}

```

### 1.3. Response

- The system will respond with a status code only

#### 1.3.1. Status

Status Code	Description
200	Response successfully returned
400	Bad request / corrupted provided data
500	System errors

#### 1.3.2. Headers

Name	Type	Value	Description
Content-Type	String	application/json	Exchanged data type

#### 1.3.3. Body

```

{
  "publications": [
    {
      "type": "CASE",
      "case": {
        "identifiant": {
          "key": "8c674d6a-c192-4480-9b2b-f2fa04c8976b",
          "type": "UUID"
        }
      },
      "object": {
        "label": "dans un immeuble à usage mixte (activité productive [garage] au rez-de-chaussée et 4 logements aux étages), ajouter un étage afin d'y aménager un studio (passer de 4 à 5), aménager une terrasse à l'arrière du nouvel étage et une toiture verte à l'avant ",
        "translations": [
          {
            "label": "dans un immeuble à usage mixte (activité productive [garage] au rez-de-chaussée et 4 logements aux étages), ajouter un étage afin d'y aménager un studio (passer de 4 à 5), aménager une terrasse à l'arrière du nouvel étage et une toiture verte à l'avant ",
            "language": "FR"
          }
        ]
      }
    }
  ]
}

```

```

    },
    {
      "label": "in een gebouw met gemengd gebruik (productieactiviteit (garage) op het gelijkvloers en 4
woningen op de verdiepingen), toevoegen van een verdieping voor de inrichting van een studio en de aanleg van
een terras achteraan en een groendak vooraan ",
      "language": "NL"
    }
  ]
},
"casetype": {
  "code": "URBANISM",
  "labels": {
    "label": "Permis urbanisme",
    "translations": [
      {
        "label": "Permis urbanisme",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Bouwvergunning",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
},
"subtype": {
  "code": "GOU_PU",
  "labels": {
    "label": "Recours pour le PU",
    "translations": [
      {
        "label": "Recours pour le PU",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Beroep voor de SV ",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
},
"authority": {
  "identifïer": {
    "key": "3942afa0-497f-4fdd-afce-a39344705cd6",
    "type": "UUID"
  },
  "code": "BDU",
  "labels": {
    "label": "BUP",
    "translations": [
      {
        "label": "BUP",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "BSE",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
},
"status": "REQUESTED",
"references": {
  "labels": [
    {
      "code": "NOVA",
      "labels": {
        "label": "15/GOU_PU/1728091"
      }
    }
  ],
  {

```

```

        "code": "REG",
        "labels": {
          "label": "15/GOU_PU/1728091"
        }
      }
    ],
    "address": {
      "street": "Rue du Foyer Schaerbeekois",
      "number": "43",
      "zip": "1030",
      "city": "Schaerbeek",
      "country": "Belgium"
    },
    "geolocation": {
      "identifiant": {
        "key": "472d1867-cd47-4aa2-8257-9e49da47f3d9",
        "type": "UUID"
      }
    },
    "language": "FR",
    "person": {
      "model": "natural",
      "contacts": {
        "contacts": [
          {
            "type": "EMAIL",
            "value": "aciofu@urban.brussels"
          }
        ]
      },
      "name": {
        "firstname": "Alice",
        "lastname": "Ciofu"
      },
      "identifiant": {
        "key": "1bf5dacd-d229-42fa-b945-aeaa52cdbeef",
        "type": "UUID"
      }
    },
    "new-version-exists": false,
    "version": 1
  },
  {
    "type": "CASE",
    "case": {
      "identifiant": {
        "key": "b9970c79-8aa9-4b9c-a883-e6a77e492241",
        "type": "UUID"
      }
    },
    "object": {
      "label": "dans un bâtiment affecté à de l'activité productive (garage), changer l'affectation du bâtiment en un immeuble de rapport de 6 logements, aménager un parking (5 emplacements voiture), démolir une partie du bâtiment afin de créer une cour intérieure, y installer une escalier extérieur et des terrasses aux étages, modifier les façades, mettre en conformité la porte de l'entrée cochère",
      "translations": [
        {
          "label": "dans un bâtiment affecté à de l'activité productive (garage), changer l'affectation du bâtiment en un immeuble de rapport de 6 logements, aménager un parking (5 emplacements voiture), démolir une partie du bâtiment afin de créer une cour intérieure, y installer une escalier extérieur et des terrasses aux étages, modifier les façades, mettre en conformité la porte de l'entrée cochère",
          "language": "FR"
        },
        {
          "label": "in een gebouw gebruikt als productie activiteit, wijzigen van de bestemming van dit gebouw van productie activiteit tot woning (flatgebouw met 6 woningen) inrichten van een garage (5 parkeerplaatsen voor wagen), afbreken van een deel van het gebouw om een binnenkoer in te richten, instellen van een buiten trap en van terrassen op de verdiepingen, wijzigen van de gevels, zetten in overeenstemming van de inrijdeur",
          "language": "NL"
        }
      ]
    }
  }

```

```
    }
  ]
},
"casetype": {
  "code": "URBANISM",
  "labels": {
    "label": "Permis urbanisme",
    "translations": [
      {
        "label": "Permis urbanisme",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Bouwvergunning",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
],
}
},
"subtype": {
  "code": "PU",
  "labels": {
    "label": "Permis d'urbanisme privé",
    "translations": [
      {
        "label": "Permis d'urbanisme privé",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Bouwvergunning privé aanvrager",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
],
}
},
"authority": {
  "identifiant": {
    "key": "10eff4d1-4539-4749-8a90-0837c26de8d1",
    "type": "UUID"
  },
  "code": "SCH",
  "labels": {
    "label": "Schaerbeek",
    "translations": [
      {
        "label": "Schaerbeek",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Schaarbeeek",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
],
}
},
"status": "REQUESTED",
"references": {
  "labels": [
    {
      "code": "NOVA",
      "labels": {
        "label": "15/PU/1704401"
      }
    },
    {
      "code": "REG",
      "labels": {
        "label": "15/XFD/1704401"
      }
    }
  ],
}
}
```

```
    "code": "MUNI",
    "labels": {
      "label": "2019/199=174/050"
    }
  ],
  "address": {
    "street": "Rue L'Olivier",
    "number": "50",
    "zip": "1030",
    "city": "Schaerbeek",
    "country": "Belgium"
  },
  "geolocation": {
    "identifiant": {
      "key": "6b15af6e-240c-4fb4-b2c4-d8a3893ff51e",
      "type": "UUID"
    }
  },
  "language": "FR",
  "person": {
    "model": "natural",
    "contacts": {
      "contacts": [
        {
          "type": "EMAIL",
          "value": "urbanisme@schaerbeek.be"
        },
        {
          "type": "PHONE",
          "value": "02 244 72 09"
        }
      ]
    }
  },
  "name": {
    "firstname": "Maud",
    "lastname": "Deconinck"
  },
  "identifiant": {
    "key": "5ad9f3ed-639e-490a-b864-f9afd0976fcd",
    "type": "UUID"
  }
},
"analysis-public-inquiry": true,
"new-version-exists": false,
"version": 1
},
{
  "type": "CASE",
  "case": {
    "identifiant": {
      "key": "717e535b-cfc2-4272-a950-727b1849d644",
      "type": "UUID"
    }
  },
  "object": {
    "label": "Modifier la façade au rez-de-chaussée",
    "translations": [
      {
        "label": "Modifier la façade au rez-de-chaussée",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Modifier la façade au rez-de-chaussée",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
},
"casetype": {
  "code": "URBANISM",

```

```
"labels": {
  "label": "Permis urbanisme",
  "translations": [
    {
      "label": "Permis urbanisme",
      "language": "FR"
    },
    {
      "label": "Bouwvergunning",
      "language": "NL"
    }
  ]
},
"subtype": {
  "code": "VFM",
  "labels": {
    "label": "Permis d'urbanisme hors PPAS/PL de min. imp. délivré par les communes et soumis au FD pour vérif.",
    "translations": [
      {
        "label": "Permis d'urbanisme hors PPAS/PL de min. imp. délivré par les communes et soumis au FD pour vérif.",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Permis d'urbanisme de minime importance délivré par les communes et soumis au FD pour vérif.",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
},
"authority": {
  "identifiant": {
    "key": "c14b8962-bd0c-4b39-8443-743fe6d4d626",
    "type": "UUID"
  },
  "code": "SAJ",
  "labels": {
    "label": "Saint-Josse-ten-Noode",
    "translations": [
      {
        "label": "Saint-Josse-ten-Noode",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Sint-Joost-ten-Node",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
},
"status": "REQUESTED",
"references": {
  "labels": [
    {
      "code": "NOVA",
      "labels": {
        "label": "14/VFM/155358"
      }
    },
    {
      "code": "REG",
      "labels": {
        "label": "14/VFM/155358"
      }
    }
  ]
},
"address": {
```

```

"street": "Rue Potagère",
"number": "8",
"zip": "1210",
"city": "Saint-Josse-ten-Noode",
"country": "Belgium"
},
"geolocation": {
  "identifiant": {
    "key": "88b06c45-d436-40bd-bell-8acc29738561",
    "type": "UUID"
  }
},
"language": "FR",
"analysis-public-inquiry": false,
"new-version-exists": false,
"version": 1
},
{
  "type": "CASE",
  "case": {
    "identifiant": {
      "key": "e5bb6503-3ee0-4ec4-8e6b-5f300f77d4b8",
      "type": "UUID"
    }
  },
  "object": {
    "label": "dans un immeuble à usage mixte (activité productive [garage] au rez-de-chaussée et 4
logements aux étages), ajouter un étage afin d'y aménager un studio (passer de 4 à 5), aménager une terrasse à
l'arrière du nouvel étage et une toiture verte à l'avant ",
    "translations": [
      {
        "label": "dans un immeuble à usage mixte (activité productive [garage] au rez-de-chaussée et 4
logements aux étages), ajouter un étage afin d'y aménager un studio (passer de 4 à 5), aménager une terrasse à
l'arrière du nouvel étage et une toiture verte à l'avant ",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "in een gebouw met gemengd gebruik (productieactiviteit (garage) op het gelijkvloers en 4
woningen op de verdiepingen), toevoegen van een verdieping voor de inrichting van een studio en de aanleg van
een terras achteraan en een groendak vooraan ",
        "language": "NL"
      }
    ]
  },
  "casetype": {
    "code": "URBANISM",
    "labels": {
      "label": "Permis urbanisme",
      "translations": [
        {
          "label": "Permis urbanisme",
          "language": "FR"
        },
        {
          "label": "Bouwvergunning",
          "language": "NL"
        }
      ]
    }
  },
  "subtype": {
    "code": "PU",
    "labels": {
      "label": "Permis d'urbanisme privé",
      "translations": [
        {
          "label": "Permis d'urbanisme privé",
          "language": "FR"
        },
        {
          "label": "Bouwvergunning privé aanvrager",

```



```
        "language": "NL"
      }
    ]
  },
  "authority": {
    "identifier": {
      "key": "10eff4d1-4539-4749-8a90-0837c26de8d1",
      "type": "UUID"
    },
    "code": "SCH",
    "labels": {
      "label": "Schaerbeek",
      "translations": [
        {
          "label": "Schaerbeek",
          "language": "FR"
        },
        {
          "label": "Schaerbeek",
          "language": "NL"
        }
      ]
    }
  ],
  "status": "REFUSED",
  "references": {
    "labels": [
      {
        "code": "NOVA",
        "labels": {
          "label": "15/PU/1697939"
        }
      },
      {
        "code": "REG",
        "labels": {
          "label": "15/AFD/1697939"
        }
      },
      {
        "code": "MUNI",
        "labels": {
          "label": "2018/544=098/043"
        }
      }
    ]
  },
  "address": {
    "street": "Rue du Foyer Schaerbeekois",
    "number": "43",
    "zip": "1030",
    "city": "Schaerbeek",
    "country": "Belgium"
  },
  "geolocation": {
    "identifier": {
      "key": "7d9ec0ce-6db8-483b-add3-d077f53011f7",
      "type": "UUID"
    }
  },
  "language": "FR",
  "inquiry": {
    "status": "CLOSED",
    "planning": {
      "start": "2019-06-14",
      "end": "2019-06-28"
    },
    "identifier": {
      "key": "5292d684-de75-4a3b-a6f9-dec64f7ec628",
      "type": "UUID"
    }
  }
}
```

```

    }
  },
  "meeting": {
    "identifiant": {
      "key": "258b174d-c4ea-4af3-bf83-3a95bcccd2bc",
      "type": "UUID"
    },
    "status": "TREATED",
    "planning": {
      "start": "2019-07-11",
      "end": "2019-07-11"
    }
  },
  "person": {
    "model": "natural",
    "contacts": {
      "contacts": [
        {
          "type": "EMAIL",
          "value": "lflament@schaerbeek.be"
        },
        {
          "type": "PHONE",
          "value": "02 244 72 09"
        }
      ]
    },
    "name": {
      "firstname": "Laura",
      "lastname": "Flament"
    },
    "identifiant": {
      "key": "8ceala18-6d24-49db-89bc-66751a8e5963",
      "type": "UUID"
    }
  },
  "decision-notification-date": "2019-09-09",
  "dossier-complete-date": "2019-05-22",
  "analysis-public-inquiry": true,
  "new-version-exists": false,
  "version": 1
},
{
  "type": "CASE",
  "case": {
    "identifiant": {
      "key": "227ed74f-8112-422b-bb07-da394d016f04",
      "type": "UUID"
    }
  },
  "object": {
    "label": "mettre en conformité les modifications structurelles apportées suite au PU n°2015/323, notamment la forme de la toiture et des annexes et la mise en couleur de la façade avant",
    "translations": [
      {
        "label": "mettre en conformité les modifications structurelles apportées suite au PU n°2015/323, notamment la forme de la toiture et des annexes et la mise en couleur de la façade avant",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "strukturele wijzigingen aan de SA nr 2015/323 in overeenstemming brengen, met name de vorm van het dak en van de bijgebouwen en het schilderen van de voorgevel",
        "language": "NL"
      }
    ]
  },
  "casetype": {
    "code": "URBANISM",
    "labels": {
      "label": "Permis urbanisme",
      "translations": [

```

```
    {
      "label": "Permis urbanisme",
      "language": "FR"
    },
    {
      "label": "Bouwvergunning",
      "language": "NL"
    }
  ]
},
"subtype": {
  "code": "PU",
  "labels": {
    "label": "Permis d'urbanisme privé",
    "translations": [
      {
        "label": "Permis d'urbanisme privé",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Bouwvergunning privé aanvrager",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
},
"authority": {
  "identifiant": {
    "key": "dfbed079-877b-44b4-8ee3-42728f5e8b25",
    "type": "UUID"
  },
  "code": "IXE",
  "labels": {
    "label": "Ixelles",
    "translations": [
      {
        "label": "Ixelles",
        "language": "FR"
      },
      {
        "label": "Elsene",
        "language": "NL"
      }
    ]
  }
},
"status": "REQUESTED",
"references": {
  "labels": [
    {
      "code": "NOVA",
      "labels": {
        "label": "09/PU/1720194"
      }
    },
    {
      "code": "REG",
      "labels": {
        "label": "09/XFD/1720194"
      }
    },
    {
      "code": "MUNI",
      "labels": {
        "label": "PU2019/339-168/31"
      }
    }
  ]
},
"address": {
```

```

    "street": "Avenue de l'Hippodrome",
    "number": "31",
    "zip": "1050",
    "city": "Ixelles",
    "country": "Belgium"
  },
  "geolocation": {
    "identifiant": {
      "key": "f8daea77-5515-4cc0-bc25-b1178b406f16",
      "type": "UUID"
    }
  },
  "language": "FR",
  "person": {
    "model": "natural",
    "contacts": {
      "contacts": [
        {
          "type": "EMAIL",
          "value": "marie.bolle@ixelles.brussels"
        },
        {
          "type": "PHONE",
          "value": "02/515.67.38"
        }
      ]
    }
  },
  "name": {
    "firstname": "Marie",
    "lastname": "BOLLE"
  },
  "identifiant": {
    "key": "583e0816-147d-4c0a-b4f8-c79386316b27",
    "type": "UUID"
  }
},
"analysis-public-inquiry": true,
"new-version-exists": false,
"version": 1
}
]
}

```

### 1.3.4. Example

- Content-Type: application/json

## 2. Health endpoint

### 2.1. URL

- [http://{{API\\_GATEWAY\\_HOST}}nova-api/case/list/1.0.0/health](http://{{API_GATEWAY_HOST}}nova-api/case/list/1.0.0/health)

### 2.2. Response

- The system will respond with a status code only

#### 2.2.1. Status

Status Code	Description
200	Response successfully returned
404	Service not found

## 2.2.2. Headers

Name	Type	Value	Description
Content-Type	String	application/json	Exchanged data type

## 2.2.3. Example

### Response

```
{
  "status" : "UP"
}
```

# 3. Exceptions

## 3.1. Code 404

- In case of unknown route a structured error message will be returned.

## 3.2. Response

### 3.2.1. Headers

Name	Type	Value	Description
Content-Type	String	text/html;charset=UTF-8	Exchanged data type

### 3.2.2. Example

### Response

```
{
  "source": "NOVA",
  "type": "ROUTE",
  "subtype": "NOT_LISTED",
  "httpCode": "NOT_FOUND",
  "code": "P_100000",
  "message": "Route not found"
}
```

# 4. Documentation

## 4.1. Swagger URL

- [http://{{API\\_GATEWAY\\_HOST}}/nova-api/case/list/1.0.0/swagger-ui.html](http://{{API_GATEWAY_HOST}}/nova-api/case/list/1.0.0/swagger-ui.html)

# 5. Test

## 5.1. PostMan tool

<http://stash.cirb.lan/projects/NOVA/repos/nova-api-endpoint-common/browse/nova-api-endpoint-common-postman>

## 6.GATEWAY URLs:

Test: <https://api.irisnetlab.be/api/nova-api/case/test/1.0.0/list>

Staging: <https://api.irisnetlab.be/api/nova-api/case/1.0.0/list>