

ALLEGATO D

FORMATO RICHIESTO PER I DOCUMENTI MULTIMEDIALI

1. Introduzione

Il presente documento descrive il criterio di scambio dei ritagli di Rassegna Stampa nei formati adatti ad essere elaborati tramite la piattaforma in uso presso Lombardia Notizie. Il formato di scambio è costituito da file XML (eXtensible Markup Language), la cui grammatica viene descritta attraverso una serie di regole contenute in un DTD (Document Type Definition) consultabile nel dettaglio all'indirizzo: <http://www.iptc.org/std/NITF/3.5/specification/nitf-3-5.dtd>

2. Standard NITF applicato alla Rassegna STAMPA

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<?xml-stylesheet type="text/xsl" HREF="Service Name.xsl"?>
<!DOCTYPE nitf SYSTEM "nitf.dtd">

<nitf>
  <head>
    <title>Titolo del documento</title>

    <meta name="LN-xmlversion" content="1.2"/>
    <meta name="Press Review Name" content="nome del servizio di Rassegna" />
    <meta name="Category" content="categoria di appartenenza del ritaglio" />
    <meta name="Source" content="nome della testata da cui è estratto il ritaglio" />
    <meta name="ShortName" content="acronimo della testata da cui è estratto il ritaglio" />
    <meta name="daterif" content="contiene la data del ritaglio nel formato DDMMAAThhmmss" />
    <meta name="Author" content="autore" />
    <meta name="NumDoc" content="numero del documento di rassegna" />
    <meta name="NumPaper" content="numero di pagina del giornale da cui è estratto l'articolo" />
    <meta name="Section" content="sezione della rassegna" />
    <meta name="OriginID" content="ID di provenienza del documento" />
    <meta name="ID" content="ID del documento" />
    <meta name="N&C-Edition" content="Edizione" />

    <docdata>
      <doc-id regsrc="ServiceName" id-string="DDMMAA_ServiceName-NumDoc" />
      <urgency ed-urg="codice di priorità da 1 a 4" />
      <date.issue norm="DDMMAAThhmmss" />
      <du-key key="Press Review" />
      <doc.copyright holder="ritaglio ad uso del destinatario" />
    </docdata>
  </head>
```

```

<body>
  <body.head>
    <hedline>
      <h11>Titolo dell'articolo</h11>
      <h12>Sottotitolo dell'articolo</h12>
    </hedline>

    <byline>
      <person>Autore dell'articolo</person>
      <byttl>Società o titolo dell'autore</byttl>
    </byline>

    <distributor>Service Name</distributor>

    <dateline>
      <location>Città</location>
      <story.date>Data</story.date>
    </dateline>

  </body.head>

  <body.content>
    <block>
      <p>Sommario dell'articolo</p>
      <p>testo testo testo testo testo testo testo testo testo testo testo </p>
    </block>
    <block>
      <media media-type="Application">
        <media-reference mime-type="Application/pdf" data-location="nome del file " />
      </media>
    </block>
  </body.content>

</body>
</nitf>

```

3. Descrizione del format

3.1 Prima riga

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
```

è la riga di intestazione che specifica la codifica caratteri del contenuto dell'XML

```
<?xml-stylesheet type="text/xsl" HREF="Service Name.xsl"?>
```

Sintassi di istruzione di elaborazione del foglio di stile

```
<!DOCTYPE nitf SYSTEM "nitf.dtd">
```

Document Type Definition (DTD) **Linguaggio di marcatura utilizzato.**

3.2 Sezione <Head>

<title> </title>

Tag Title, definisce il titolo del documento.

<meta name="Press Review Name" content="" />

Tag Press Review Name definisce il nome del servizio di Rassegna

<meta name="Category" content="" />

Tag Category definisce la categoria di appartenenza del ritaglio

<meta name="Source" content="" />

Tag Source, definisce il nome del giornale da cui è estratto il ritaglio

<meta name="ShortName" content="" />

Tag ShortName, definisce acronimo del giornale da cui è estratto il ritaglio

<meta name="daterif" content="" />

Tag Daterif, contiene la data del ritaglio nel formato a DD=giorno, MM=mese, AA=anno, hh=ore, mm=minuti, ss=secondi

<meta name="Author" content="" />

Tag Author, definisce l'autore dell'articolo.

<meta name="NumDoc" content="" />

Tag NumPagDoc, definisce il numero di item della rassegna

<meta name="NumPaper" content="" />

Tag NumPaper, definisce il numero di pagina del giornale da cui è estratto l'articolo.

<meta name="Section" content="" />

Tag Section definisce la sezione in cui inserire il ritaglio

<meta name="ID" content="" />

Tag ID, definisce l'ID del documento

<meta name="Edition" content="" />

Tag Edition, definisce l'edizione del giornale

3.3 Sezione <docdata>

<doc-id regsrc="" id-string="" />

Nome del distributore della Rassegna e ID String del documento

<urgency ed-urg="" />

Priorità del Documento che può assumere valori da 1 a 4

<date.issue norm="" />

Data di emissione del documento in cui: DD=giorno, MM=mese, AA=anno, hh=ore, mm=minuti, ss=secondi

<du-key key="Press Review" />

Chiave del tipo di contenuto

<doc.copyright holder="" />

Titolare del diritto d'autore

3.4 Sezione <body>

- **body.head**

- **headline**

<h1> </h1>

Titolo dell'articolo

<h2> </h2>

Sottotitolo dell'articolo

- **byline**

<person> </person>

Autore dell'articolo

<byttl> </byttl>

Società o titolo dell'autore

<distributor> </distributor>

Distributore della Rassegna

- **dateline**

<location> </location>

Simbolo o codice della Città

<story.date> </story.date>

Data dell'articolo

- **body.content**

- **Block**

<p> </p>

Sommario dell'articolo

<p> </p>

Trascrizione dell'articolo

- **block**

<media media-type="Application">

Application è la definizione usata quando il formato del file allegato non corrisponde a nessuno dei formati standard definiti nell'IPTC (trattandosi del file in PDF è una definizione fissa)

<media-reference mime-type="Application/PDF" data-location="nome_del_file" />

“Application/PDF” = indica che il file allegato con il ritaglio è in formato PDF – unico consentito

“nome_del_file” = percorso/nome che identificano il file che costituisce l'allegato.