

# ALLEGATO 1

## al Manuale della Gestione Documentale

### Elenco Sintetico Formati

Versione 1.2

20/10/2025

## Sommario

DATI DEL DOCUMENTO.....	3
1. PREMESSA.....	5
1.1 Struttura elenco.....	5
2. ELENCO FORMATI DOCUMENTI INFORMATICI.....	7
2.1 Applicazioni crittografiche .....	7
2.2 Archivi compressi .....	7
2.3 Audio e video .....	7
2.4 Dati strutturati .....	7
2.5 Documenti impaginati.....	8
2.6 Fogli di calcolo .....	8
2.7 Immagini .....	8
2.8 Ipertesti .....	9
2.9 Messaggi di posta elettronica .....	9
2.10 Presentazioni multimediali .....	9

# DATI DEL DOCUMENTO

## Versioni del documento

Ver.	Elabora	Verifica	Approva	Data emissione	Descrizione delle modifiche
1.0	V.Bonetti		Consiglio ANAC	20/10/2023	Prima versione
1.1	V.Bonetti		Consiglio ANAC	20/06/2024	Prima versione aggiornata
1.2	V.Bonetti		Consiglio ANAC	20/10/2025	Prima versione consolidata

## Acronimi e definizioni

Termine/Acronimo	Descrizione
AgID	Agenzia per l'Italia Digitale.
ANAC	Autorità Nazionale Anticorruzione
Autorità	Si riferisce all'ANAC
CAdES	CMS Advanced Electronic Signatures. Tipo di firma digitale il cui contenuto è visualizzabile solo attraverso idonei software in grado di estrarre il documento sottoscritto dalla busta di firma.
MdGD	Manuale di Gestione Documentale
PAdES	PDF Advanced Electronic Signatures. Tipo di firma digitale che può essere apposta esclusivamente su file PDF.
PEC	Posta Elettronica Certificata
PEO	Posta Elettronica Ordinaria
RC	Responsabile della Conservazione
RGD	Responsabile della Gestione Documentale

## Riferimenti

Codice riferimento	Codice	Descrizione
RIF.001	"Allegato 2 Formati di File e Riversamento" delle Linee Guida sulla formazione, gestione e conservazione dei documenti informatici	"Formati di file e riversamento" Allegato 2 al documento "Linee Guida AgID sulla formazione, gestione e conservazione dei documenti informatici".

---

## 1. PREMESSA

Il presente documento fornisce indicazioni sulla idoneità dei formati dei file con cui vengono rappresentati i documenti informatici trattati da ANAC, nelle modalità descritte nel Manuale della Gestione Documentale a cui questo documento è allegato.

I formati descritti sono stati scelti tra quelli che possono maggiormente garantire il principio dell'interoperabilità tra i sistemi di gestione documentale e conservazione e in base alla normativa vigente riguardante la formazione, gestione e conservazione dei documenti informatici [RIF.001] (Linee Guida AgID sulla formazione, gestione e conservazione dei documenti informatici).

È bene precisare che, rispettando il principio di interoperabilità e cercando di mitigare il rischio di "obsolescenza tecnologica", i formati indicati come IDONEI tra quelli elencati sono quanto più possibile "aperti", liberamente utilizzabili e non coperti da brevetto.

Tra i formati elencati nel presente Allegato, vi sono anche quelli non consigliati per finalità di interoperabilità, archiviazione o conservazione (indicati come NON IDONEI); essi sono presenti nell'elenco perché rappresentano dei formati già ampiamente diffusi nella pubblica amministrazione e quindi non ignorabili. Per tali formati il loro trattamento dovrà essere segnalato per un successivo riversamento verso formati più interoperabili.

Il presente Allegato viene periodicamente aggiornato dal RGD in accordo e sentito il RC sulla base dell'evoluzione tecnologica e dell'obsolescenza dei formati.

### 1.1 Struttura elenco

Per semplicità espositiva e di consultazione, i formati presenti nell'elenco sono suddivisi per le seguenti "categorie":

1. Applicazioni crittografiche
2. Archivi compressi
3. Audio e video
4. Dati strutturati
5. Documenti impaginati
6. Fogli di calcolo
7. Immagini
8. Ipertesti
9. Messaggi di posta elettronica
10. Presentazioni multimediali.

Ogni elemento dell'elenco è descritto in termini di estensione del nome del file, una breve descrizione del formato, l'indicazione di idoneità o meno e la categoria d'appartenenza.

## 2. ELENCO FORMATI DOCUMENTI INFORMATICI

### 2.1 Applicazioni crittografiche

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.p7m, .p7s	Firma Digitale CADES	Sì	Applicazioni crittografiche

### 2.2 Archivi compressi

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.7z	7zip compressed archive format	Sì, ma dipende dal contenuto della busta	Archivi compressi
.rar	Roshal Archive file format - winrar	No	Archivi compressi
.tar	UNIX Standard Tape Archive (TAR) - UnixZip	Sì, ma dipende dal contenuto della busta	Archivi compressi
.zip	Winzip	Sì, ma dipende dal contenuto della busta	Archivi compressi

### 2.3 Audio e video

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.mov	QuickTime Video	No	Audio e video
.mp3	MPEG Audio Layer 3	No	Audio e video
.mp4	Mpeg Video	Sì	Audio e video
.wav	Waveform Audio Format	Sì	Audio e video

### 2.4 Dati strutturati

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.csv	Comma Separated Values (CSV)	Sì	Dati strutturati

## 2.5 Documenti impaginati

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.doc	Microsoft Word	No	Documenti impaginati
.docx	Microsoft Word o Open Office	Sì	Documenti impaginati
.dot	Microsoft Word	No	Documenti impaginati
.dotx	Microsoft Word o Open Office	Sì	Documenti impaginati
.odt	OpenOffice	Sì	Documenti impaginati
.pdf	Acrobat	Sì	Documenti impaginati
.rtf	Word RTF	No	Documenti impaginati
.txt	Testo	No	Documenti impaginati

## 2.6 Fogli di calcolo

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.ods	OpenDocument spreadsheet document	Sì	fogli di calcolo
.xls	Excel	No	fogli di calcolo
.xlsm	Excel	No	fogli di calcolo
.xlsx	Office Open XML; Microsoft Excel	Sì	fogli di calcolo

## 2.7 Immagini

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.bmp	Windows OS/2 Bitmap Graphics	No	Immagini
.gif	Graphics Interchange Format (GIF)	No	Immagini
.jpeg	JPEG File Interchange Format	Sì	Immagini
.jpg	JPEG File Interchange Format	Sì	Immagini
.png	Portable Network Graphic	Sì	Immagini
.svg	Scalable Vector Graphics (SVG)	Sì	Immagini
.tif	Tagged Image File Format	Sì	Immagini
.tiff	Tagged Image File Format	Sì	Immagini



## 2.8 Iper testi

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.htm	HyperText Markup Language (HTML)	Sì	Iper testi
.html	HyperText Markup Language (HTML)	Sì	Iper testi
.xhtml	HyperText Markup Language (HTML)	Sì	Iper testi
.xml	eXtensible Markup Language (XML)	Sì	Iper testi

## 2.9 Messaggi di posta elettronica

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.eml	Electronic Mail (EML)	Sì	Messaggi di posta elettronica

## 2.10 Presentazioni multimediali

ESTENSIONE	DESCRIZIONE	IDONEO	CATEGORIA
.odp	OpenDocument presentation document	Sì	Presentazioni multimediali
.ppsx	Presentazione Power Point	Sì	Presentazioni multimediali
.ppt	PowerPoint	No	Presentazioni multimediali
.pptx	PowerPoint	Sì	Presentazioni multimediali