

# WHITELIST

## Erlaubte Dateiformate in ILIAS



Mit der Einführung von ILIAS 5.2 wurde eine Whitelist eingeführt, die sich auf den Upload von Dateitypen bezieht. Die Whitelist verbessert die Serversicherheit und ist eine notwendige Maßnahme. Beim Upload von für ILIAS unbekannte Dateitypen wird der ursprünglichen Dateiendung ein .sec angehängt.

### Was bedeutet das für Sie?

Wichtige Dateiendungen die bisher funktionierten und kein serverseitiges Risiko darstellen, wurden auf der werksseitigen Whitelist ergänzt und können wie bisher verwendet werden.

Sollte Ihr Dateiformat beim Upload um eine zusätzliche .sec-Endung erweitert werden, so steht dieses nicht auf der ILIAS Whitelist. Ein solche Datei kann trotzdem von den Teilnehmern des Kurses lokal auf den Arbeitsplatz PC heruntergeladen werden. Durch das manuelle Löschen der zusätzlichen .sec-Endung nach dem Download, wird die Datei wieder in das Ursprungsformat umgewandelt.

(Sollten Sie auf Ihrem Rechner keine Dateiendungen sehen können, so können Sie diese Ansicht unter Windows hier anpassen: Systemsteuerung\Darstellung und Anpassung\Ordneroptionen\Ansicht)

Der Upload unbekannter Dateiendungen in nicht entpackten ZIPs ist immer möglich, diese werden nicht in .sec-Dateien umgewandelt und müssen nach dem Download auch nicht zurückkonvertiert werden.

### Aufnahme von Dateiformaten in die ILIAS Whitelist

Sollten Sie häufig gängige Dateitypen verwenden, die nicht auf der ILIAS Whitelist stehen, so können Sie beantragen, dass diese dort mit aufgenommen werden. Schreiben Sie dazu eine Email mit einer kurzen Info zum gewünschten Dateiformat an: [ilias@fh-bielefeld.de](mailto:ilias@fh-bielefeld.de). Wir von Learning Services lassen das Dateiformat auf Serversicherheit prüfen und geben Ihnen ein Feedback zum weiteren Vorgehen.

### Erlaubte Formate auf der ILIAS Whitelist

3gp, ai, aif, aifc, aiff, au, arw, avi, backup, bak, bpmn, bpmn2, bmp, bib, bibtex, bz, bz2, c, c++, cc, cct, cer, class, conf, cpp, crt, crs, crw, cr2, css, cst, csv, cur, db, dcr, des, dng, doc, docx, dot, dotx, dtd, dvi, el, eps, epub, f, f77, f90, flv, for, g3, gif, gl, gan, gsd, gsm, gtar, gz, gzip, htm, html, htmls, ibooks, ico, ics, ini, java, jbf, jpeg, jpg, js, jsf, jso, json, latex, lang, less, log, lsp, ltx, m1v, m2a, m2v, m3u, m4a, m4v, markdown, m, mat, md, mdown, mid, min, midi, mobi, mod, mov, movie, mp2, mp3, mp4, mpa, mpeg, mpg, mph, mpga, mpp, mpt, mpv, mpx, mv, mw, mv4, nef, nif, niff, odt, ods, odp, odg, odf, oga, ogg, ogv, old, p, pas, pbm, pcl, pct, pcx, pdf, pgm, pic, pict, png, pov, project, properties, ppa, ppm, pps, ppsx, ppt, pptx, ppz, ps, psd, pwz, qt, qtc, qti, qtif, ra, ram, rast, rexx, ris, rf, rgb, rm, rmi, rmm, rmp, rt, rtf, rtx, rv, s, sav, sec, s3m, sdml, sgm, sgml, smi, smil, svg, swa, swf, swz, tex, texi, texinfo, text, tgz, tif, tiff, ttf, txt, tmp, uvproj, vimeo, viv, vivo, vrml, wav, webm, wmv, wmx, wmz, woff, xhtml, xif, xls, xlsx, xmind, xml, xsl, xsd, zip, pub, pptm, par, wma, ipt, r, asm, dwg, mdl, stl, obj, exe, mkv, vsdx, stp, xlsx, shx, stb, url, mws, pc3, mdb, xps, sim, ms12, vsd, fig