

DBLCLKEDIT <0/1> 1 : Actif / INactif (Propriétés d'un objet sur le double clic) (ACAD 2000i)
 MEASUREMENT <0/1> 1 : Utilisation de "ACADISO.LIN" et "ACADISO.PAT" Métriques
 MEASUREINIT <0/1> 1 : Système Métrique (ACADISO.*) – 0 : Système Anglo-Saxon (ACAD.*)

ATTECRAN **Normal** / Actif / INactif - Visibilité des Attributs de Bloc (Par défaut: Normal)
 Pour Voir / Modifier les Attributs en "Case de Dialogue", Commande : **DDATTE** (Sinon "ATTEDIT")
 ATTDIA <0/1> 1 Insertion des Attributs en "Case de Dialogue" (En général = 1)
 ATTREQ <0/1> 1 Lors de l'Insertion de Bloc, AutoCAD demande les valeurs d'Attributs

PSLTSCALE <0/1> **1** Discontinuité des lignes "respectée" dans l'espace Papier / Présentation
 Quelque soit l'échelle de sortie de la fenêtre Objet dans la Présentation
 ECHLTP <1.00> Souvent 0.01 - 100 (Facteur d'échelle GLOBAL de discontinuité des lignes)

Rappel important : chaque entité dispose de son propre facteur d'échelle « LOCAL » des types de ligne (Voir Propriétés)

FILEDIA & **CMDDIA** <0/1> **1** Commandes AutoCAD & Lecture/Ecriture des fichiers en "Case de dialogue"
TEXTFILL <0/1> **1** Textes TrueType TTF Windows remplis ("pleins") + REGEN (ou RG)
FILLMODE <0/1> **1** Hachures VISIBLES (ou REMPLIR Actif / INactif) + REGEN (ou RG)
QTEXTMODE <0/1> **0** Textes/MTextes VISIBLES (et non pas en Rectangles) + REGEN (ou RG)
HIGHLIGHT <0/1> **1** Mise en Surbrillance des entités sélectionnées (Actif/Inactif)
VISRETAIN <0> **1** XREFs enregistrées avec les paramètres de la case de dialogue des calques
HPASSOC <0/1> **1** Génération de Hachures AutoCAD en mode ASSOCIATIF par défaut
DIMASSOC <0/1/2> **2** Génération de Cotations AutoCAD en mode ASSOCIATIF par défaut
COORDS <0/1/2> **2** Affiche Distance et Angle relativement au dernier point graphique
MIRRTEXT <1> **0** Textes NON "miroités" lors de la commande MIROIR
MAXSORT <200/500/1000> **5000** Pour trier jusqu'à 5000 calques dans la case de dialogue des calques
XFADECTL <0-90> **50 -->** 60-70 % d'Atténuation des entités dans la commande _REFEDIT
HPGAPTOL <0.00> **xx.yy** Valeur de « trou » possible pour hachurer une zone ouverte (ACAD 2005)
MODEOMBRE / **_VSCURRENT** **2** filaire2d / filaire3d / Masqué3d / Réaliste / Conceptuel / Autre (ACAD 2005)
IMAGEFRAME (0/1/2) **2** pour Visualiser (Donc Sélectionner) le cadre des images (ACAD 2006)
SELECTIONPREVIEW <0-3> **3** Souvent=2 (Parfois=3) : Pré-Sélection sur une Commande (ACAD 2006)
LAYLOCKFADECTL <-90/0/90> **0** % d'Atténuation des calques verrouillés (ACAD 2007)
QPMODE **1** -2/-1/0/1/2 – Propriétés rapides Actif / Inactif (=0) (ACAD 2009)
LAYERDLGMODE <1> **0** Case de Dialogue des Calques « CLASSIQUE » (_CLASSICLAYER) (ACAD 2009)
HPDLGMODE <0/1/2> **1** Case de Dialogue des Hachures « CLASSIQUE » (ACAD 2011)
GEOMARKERVISIBILITY **0/1** Marqueur pour les dessins SIG/Cartho géoréférencés (AA/MAP/CIVIL 2009)
XDWGFADECTL <-90/0/90> **70 -->** **0** % d'Atténuation des dessins en XREF (ACAD 2010)
FRAME (0/1/2) = **2** pour contrôler XCLIPFRAME, IMAGEFRAME, DWFFRAME, DGNFRAME, PDFFRAME (ACAD 2010)

SAVEFIDELITY <0/1> **1** Annotations (Texte, Bloc, Hach, Cotat) en AutoCAD <= 2007 (ACAD 2008)
SELECTIONANNODISPLAY <0/1> **1** Annotations Multi-Echelles Visibles / Invisibles (ACAD 2008)
ANNOALLVISIBLE <0/1> **1** Afficher/Masquer Objets Annotatifs ne gérant pas l'échelle courante (ACAD 2008)
ANNOTATIVEDWG <0/1> = **0** (=1 si DWG Bloc Annotatif) **ANNOAUTOSCALE** (-4,-3,-2,-1,1,2,3,4) = **-4** (ACAD 2008)
CANNOSCALE **1:1** Valeur « NORMALE » si vous n'utilisez pas le mode ANNOTATIF (ACAD 2008)

RAPPEL : Utilisez la commande **SCALELISTEDIT** pour ne laisser « si possible » que l'Echelle d'Annotation « 1 : 1 »

En principe, les 3 ascenseurs (Couleur, Type Ligne, Epaisseur, etc) de la barre d'icônes "Propriétés des objets" sont en mode "DUCALQUE" (Sinon on va dessiner avec une Couleur / Type de ligne / Epaisseur FORCEE)

NOTE: Les Epaisseurs ne sont visibles "subjectivement" que si le bouton " EL (EPAISSLIGNE) " est validé

L'épaisseur de trait par défaut est de 0.25 mm (Confère "Options", onglet "Préférences Utilisateurs", case "Paramètres d'épaisseurs des lignes", ascenseur à droite "Par défaut"). Mettre plutôt 0.13/0.15/0.18 mm

CONSEIL: Souvent TOUS les boutons de la ligne d'état sont DEVALIDES (avant de sauvegarder un dessin)

RESOL - F9, GRILLE - F7, ORTHO - F8, POLAIRE - F10, ACCROBJ - F3, REPEROBJ - F11, EL (EPAISSLIGNE), etc
 F12 (ACAD 2006) : Activer/Désactiver le Mode DYNamique – F2 pour l'Ecran Texte (Ligne de Commande) – F1 : Aide/Help

Paramétrage des Unités: Menu déroulant "Format" + "Contrôle des unités" – Cmd : DDUNITS / UNITS / UI

Par défaut, le 0 angulaire est à l'EST et les angles sont comptés dans le sens TRIGO (Inverse des aiguilles).

Souvent les angles sont traités en DEGRES DECIMAUX et dans le sens TRIGO sauf en Cartographie où les angles sont en GRADES et sont comptés dans le sens HORAIRE (De plus le 0 Grade est situé au NORD) - Raccourci : **UI**

--- **SVP TOUJOURS Paramétrer CORRECTEMENT l'Echelle de Glisser/Déposer ou Echelle d'Insertion** ---

Cmd : RESVUE <entrée> puis <entrée> puis 20000 puis <entrée> : Polygonisation Maximum des Arcs/Cercles
Cmd : 'DSETTINGS Cmd transparente d'accès aux Paramètres d'Accrochage / Resol / Grille / Polaire / etc

CALQUE (PL) : Dans la case de dialogue des Calques, vérifiez (A Gauche) que l'on est bien en mode «Tous»
SVP essayez de ne « jamais » rien dessiner sur le calque ZERO sauf pour les DWGs = Bloc/Symbole

Affichage des Entités "POINT" : Menu déroulant "Format" + "Style des Points" – **Cmd :** DDPTYPE – **Variable :** PDMODE

Si vous "jouez" avec l'ordre d'Affichage/Tracé des entités ("_DrawOrder"), n'oubliez pas de faire un REGEN (ou RG)
ISAVEPERCENT = 0 - OPTIONS au clavier pour configurer ACAD - **MAPOPTIONS** au clavier pour le module MAP

3D	ELEV +/- xx.xx	Mettre l'Elévation et la Hauteur COURANTES à ZERO (Pas de surprise en 2D 1/2)
3D	UCSFOLLOW <0/1>	0 : Le changement de SCU n'affecte pas le point de vue
3D	ISOLINES <4> :	6/8/10 : Sphères / Hémisphères / Cylindres / Cônes avec N filets en 3D
3D	DISPSILH <0/1> :	1 : Suppression du maillage 3D lorsqu'un solide ACIS est caché
3D	FACETRES <0.5> :	0.01 – 10 : Densité du maillage 3D ACIS. Parfois FACETRES = 1/2/5/10)
3D	FACETRATIO <0/1> :	Parfois = 1 : Maillage NxM des cylindres et cônes 3D ACIS)
3D	HIDEPRECISION <0/1> :	Parfois = 1 : Meilleure élimination des faces cachées des sphères/cylindres/etc)
3D	UCSVP <0/1> (Par Fenêtre)	1 : Verrouillé (Le SCU est stocké dans la Fenêtre) 0 : Déverrouillé
3D	DELOBJ <0/1>	0 : Conserver les objets utilisés par les commandes d'Extrusion et de Révolution
3D	SOLIDHIST <0/1>	1 : Conserver l'historique de construction des objets 3D SOLID (ACAD 2007)
LEGACYCTRLPICK <0/1/2>		Mode de Sélection des sous-objets + SUBOBJSELECTIONMODE=1-4 (ACAD 2007/2011)

----- IMPRESSION / TRACE / MISE EN PAGE / PRESENTATION -----

Si le Dessin est en "METRES" (Carto/VRD/Bâtim.) - Echelle du Tracé - Fenêtre (Echelle personnalisée)

MM Papier	Unités Graphique	dans Espace OBJET	dans Espace PAPIER/Présentation	FENETRE
1	= 1.5	==> 1 / 1500	Zoom = 0.6667XP	Echel=0.6667
1	= 1	==> 1 / 1000	Zoom = 1XP	Echel=1
2	= 1	==> 1 / 500	Zoom = 2XP	Echel=2
5	= 1	==> 1 / 200	Zoom = 5XP	Echel=5
10	= 1	==> 1 / 100	Zoom = 10XP	Echel=10
20	= 1	==> 1 / 50	Zoom = 20XP	Echel=20

Si le Dessin est en "CENTIMETRES" (Bâtiment) - Echelle du Tracé - Fenêtre (Echelle personnalisée)

MM Papier	Unités Graphiques	dans Espace OBJET	dans Espace PAPIER/Présentation	FENETRE
1	= 20	==> 1 / 200	Zoom = 0.05XP	Echel=0.05
1	= 10	==> 1 / 100	Zoom = 0.1XP	Echel=0.1
1	= 5	==> 1 / 50	Zoom = 0.2XP	Echel=0.2

Dans l'Espace Présentation/Papier , en général le Facteur d'Echelle du Tracé est 1 = 1 , car la Feuille A4-A0 est en mm

Par contre, le facteur de "ZOOM XP" de chaque fenêtre OBJET, est celui indiqué ci-dessus à droite
Ou bien, par la fonction "Propriétés" de la fenêtre OBJET (En étant dans l'Espace Présentation/Papier),
le Facteur d'Echelle personnalisé est celui de la colonne de droite-droite (ci-dessus)

Contrôle 1 : Case de Dialogue des Propriétés - Ac/In

Contrôle 2 : Autodesk Design Center - Actif/Inactif

Contrôle 9 : Zone Texte AutoCAD - Actif/Inactif

Contrôle 0 : Zone Graphique au Maximum - Actif/Inactif

Contrôle 3 : Palette AutoCAD – Actif/Inactif

Contrôle Shift p : Propriétés Rapides - Actif/Inactif (ACAD 2009)

Cmd : _CLASSICXREF / _CLASSICIMAGE

Cmd de Case de Dialogue de Gestion des XREFs & Images « CLASSIQUE »

Cmd : _CLASSICLAYER

Cmd de Case de Dialogue des Calques « CLASSIQUE » (ACAD 2009/2010)

RUBAN / FERMERRUBAN - MENUBAR = 0 / 1 : Pour avoir la barre des menus déroulants (ACAD 2009/2010)

STARTUP = 1	Affichage de la boîte de dialogue « Créer un nouveau DWG » au démarrage avec NOUVEAU et RAPNOUV	MBUTTONPAN = 1	Pour le 3eme bouton de la souris
TASKBAR = 1	Tous les DWGs dans la barre des Tâches	GRIPBLOCK = 0	Affiche un seul grip pour les blocs
XEDIT = 0	Interdire la modification des XREFs (REFEDIT)	PICKFIRST = 1	Sélection puis Action possible
ZOOMFACTOR = 40-70	Facteur de zoom de la souris	PICKSTYLE = 1 (Groupe) = 3 (Groupe & Hach+Contour)	
PICKADD = 1	Sélection en mode Additif (Mode NORMAL)		
SNAPGRIDLEGACY (0/1) = 1	Accrochage F3 NORMAL (2012)		
ROLLOVERTIPS = 0/1	Infobulle de Survol (ACAD 2009)	GRIPS = 0/1/2	Poignées « bleues » (= 2 ACAD 2011)
GRIPSUBOBJMODE = 0/1/2/3	(ACAD 2010/2011)	GRIPMULTIFUNCTIONAL = 0/1/2/3	(ACAD 2011)
NAVBARDISPLAY = 0/1	Barre de Navigation 3D (ACAD 2011)	LAYOUTREGENCTL = 0/1/2	(2 souvent, sinon = 0/1)

----- "A_VADEMx.DOC" ----- Vers 2.50 par Patrice BRAUD © PB ----- Page 2 / 2 -----