

ERICSSON PROJEKT KERETRENDSZER ÉS PM MINŐSÍTÉSEK

JUSZT PÉTER ESPM, IPMA LEVEL C®
Ericsson Magyarország

ERICSSON MAGYARORSZÁGON



- › Jelenlét 1911 óta
- › Az elmúlt 100 évben
Magyarország vezető
innovációs cége
- › MMS világpremier 2002-ben
- › A meghatározó szerep a
magyar távközlési piacon:
GSM Pro, 3G, LTE
- › Folyamatos társadalmi
szerepvállalás



ERICSSON MAGYARORSZÁG SZÁMOKBAN

- › 2 telephely
- › 1700 alkalmazott
- › 1200 R&D munkatárs
- › 320 szakember regionális OCC területen
- › Átlagéletkor: 33 év
- › 97% felsőfokú végzettséggel
- › Kb 5% PhD minősítéssel



ERICSSON ÉS A PROJEKTEK



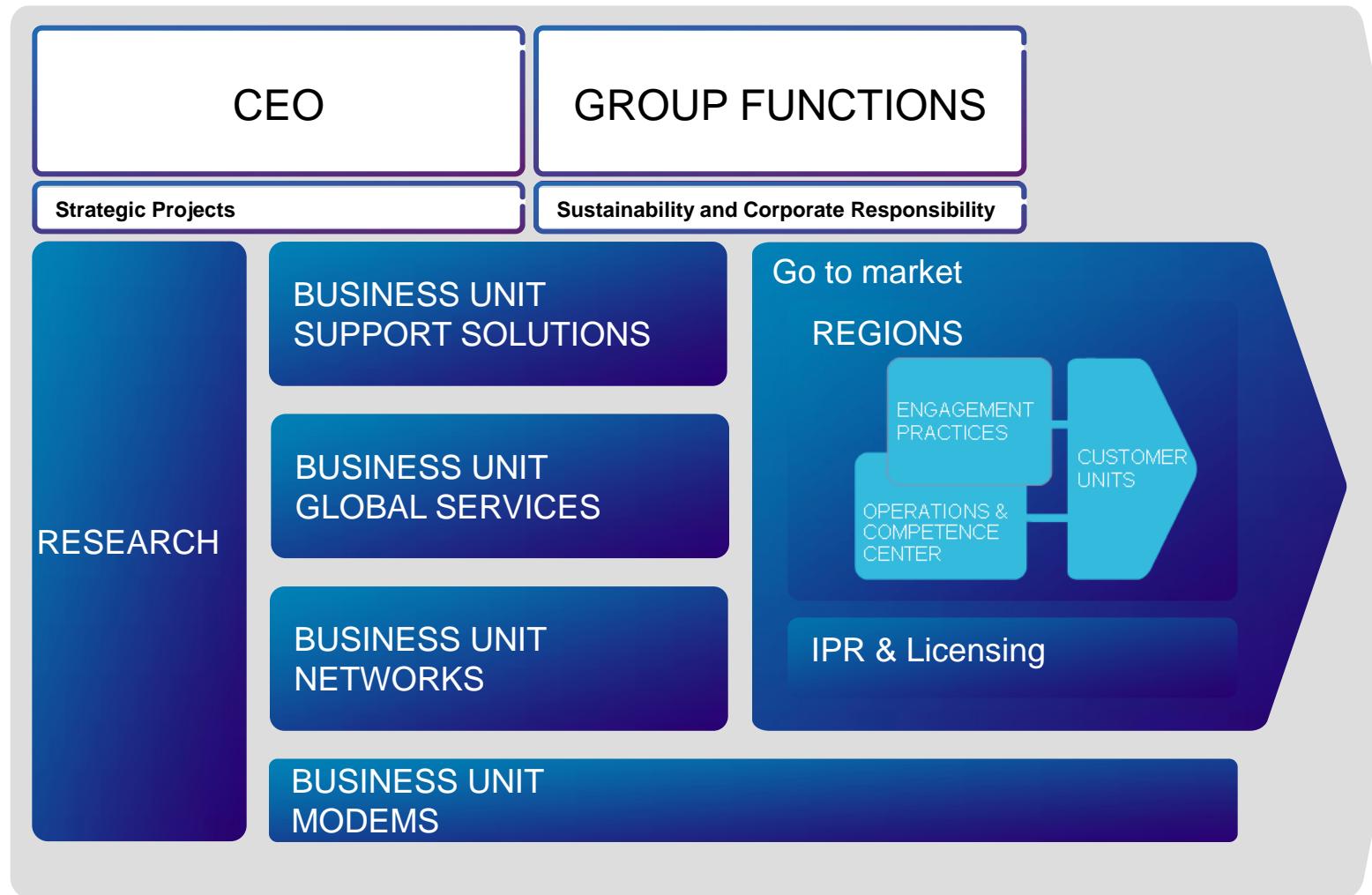
- › Ericsson egy projektvezérelt cég
- › Alkalmazottainak 80%-a projektekben dolgozik
- › 3500 projektmenedzser és 150 Projektiroda vezető



ERICSSON GLOBAL



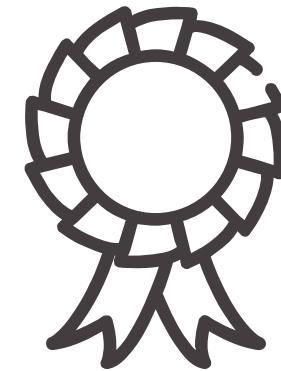
C
U
S
T
O
M
E
R
S



PM TÁMOGATÁS



- › PM fejlesztési tervezetek: tréning
- › PM együttműködési oldalak
- › Projekt Díjak és Jutalmazó rendszer
- › Az új PM generáció kinevelése
- › PM eszközpark
- › Minősítések
- › KPI értékek a projektekhez





ERICSSON PROJEKTMENEDZSMENT MODELL (PROPS-C)



PROPS ALAPOK



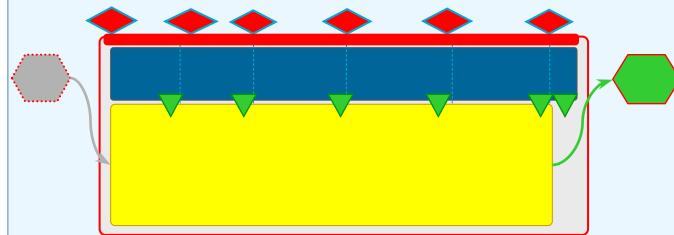
- › **PROPS** – PROject for Project Steering
- › Ericsson általános modellje a szervezeten belül minden fajta projektre használható
- › Hárrom PROPS alkalmazás elérhető Ericssonon belül:
 - PROPS-C: Szolgáltatási projektek
 - iPROPS: Fejlesztési projektek
 - ePROPS: Belső projektek
- › Összehangolva a PMI “szabvánnyal”



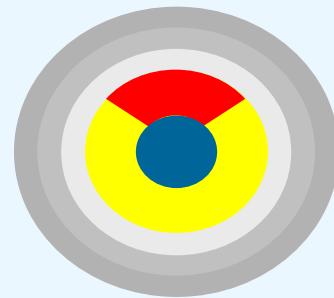
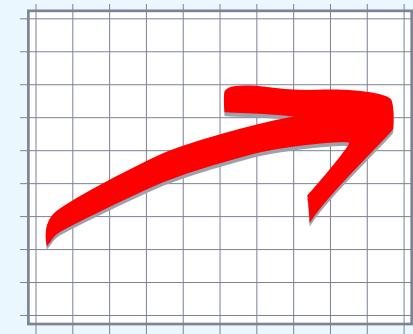
PROPS KERETRENDSZER



Projekt Életciklus Modell



Üzleti Perspektíva



PROPS



Projekt Szervezeti Modell

Emberi Perspektíva

PROPS PM
Tudásterületek

PROPS
Dokumentum
Minták

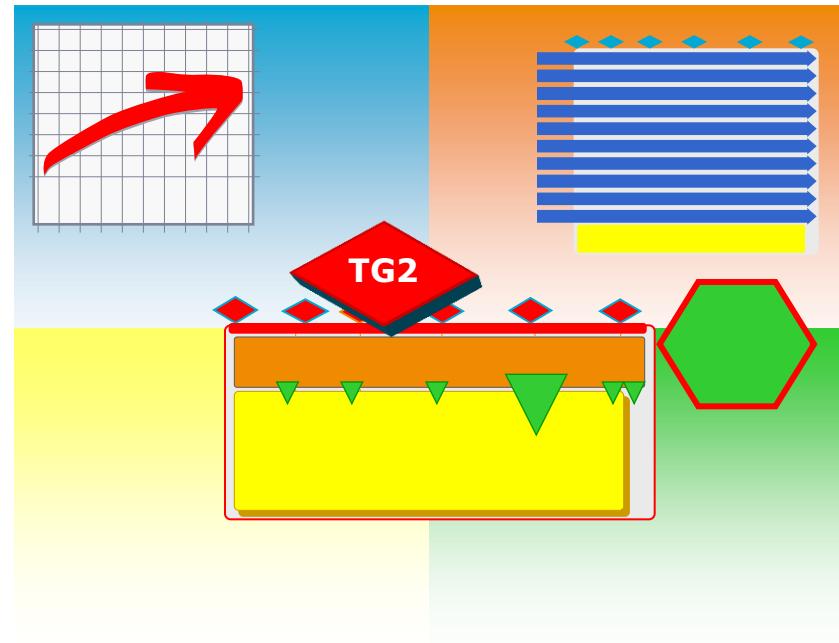
PROPS
Alkalmazások

PROPS
Terminológia

PROPS – STRUKTÚRA ÉS ELVEK



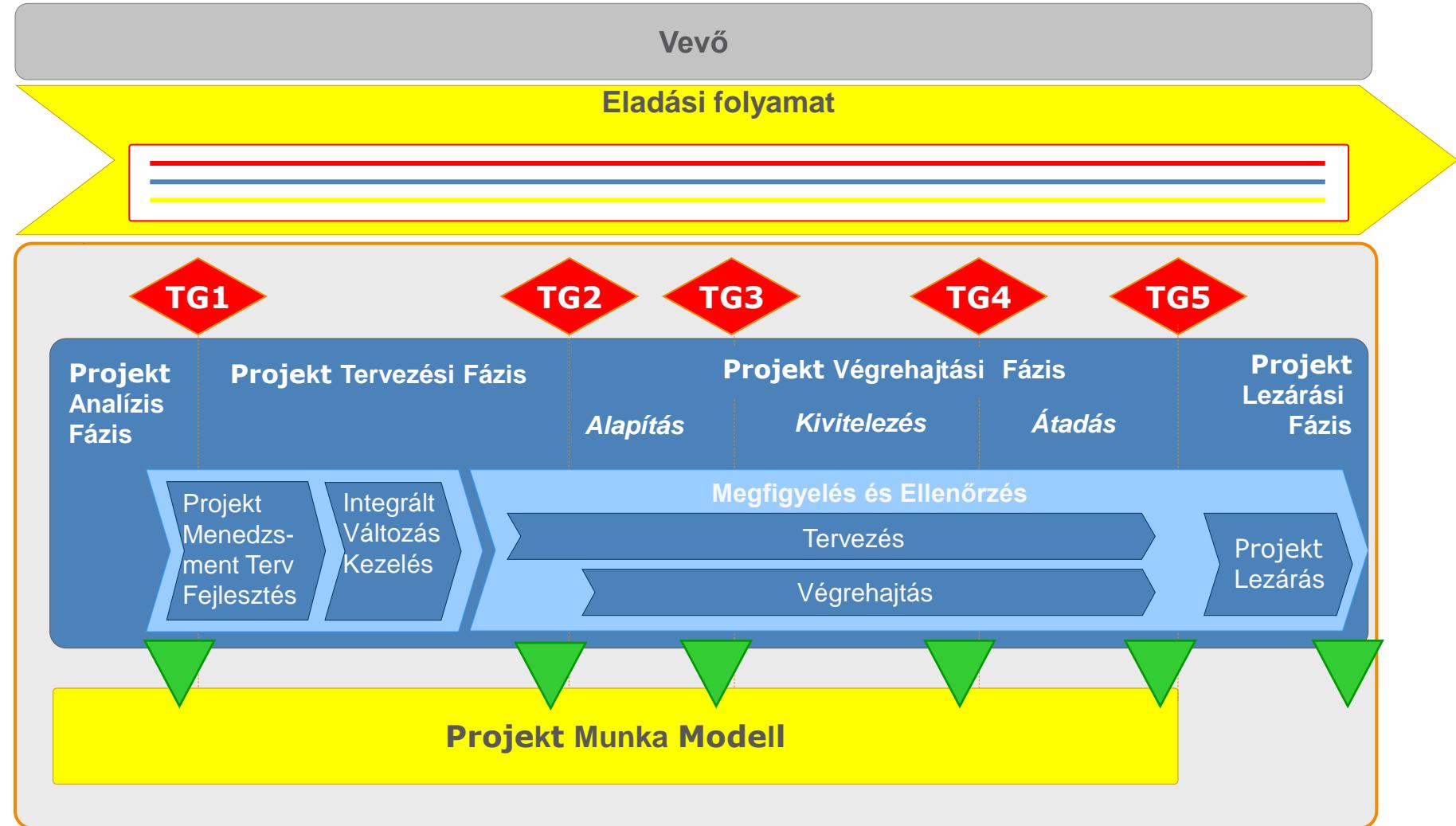
- › Definiált terminológia
- › Definiált és egységesen használt szimbólumokon és színeken alapuló ábrák
- › Általános szerepek, feladatok
- › Általános folyamatok
- › Nemzetközi PM szabványoknak megfelelő
- › Egységes információ struktúra



PROPS TUDÁSTERÜLETEK



PROPS-C



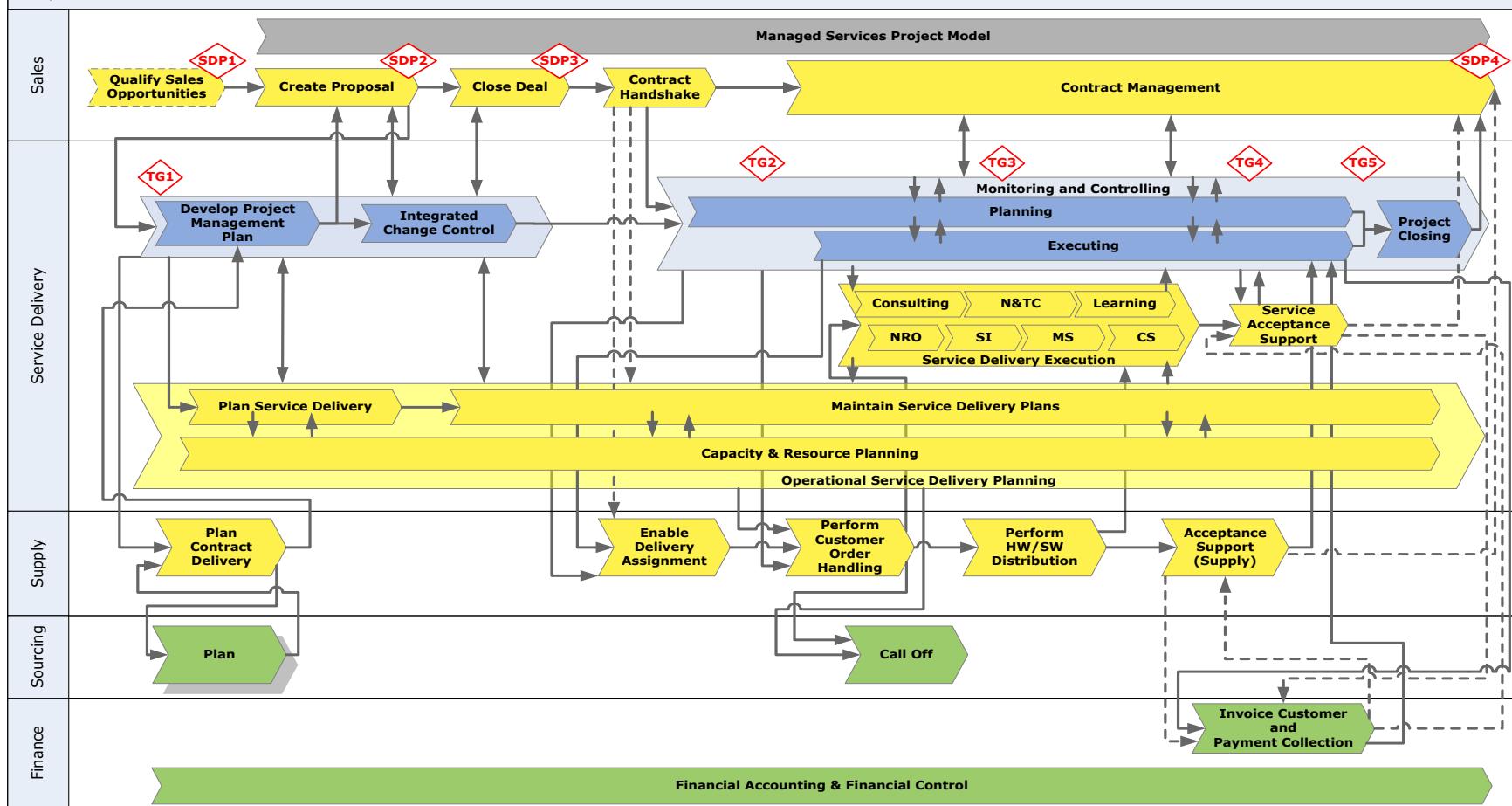
ERICSSON ÜZLETI FOLYAMAT



Customer Business Process View - Leads-to-Cash

(EBP)

<Purpose>



CORE 3



A Core 3 koncepció egy üzleti fókuszú csapatról szól, amely egymást kiegészítő tudással felvértezve egy kereskedelmi lehetőséget fordít át egy sikeres üzletté



Account Commercial Responsible



ACR
A Core 3 vezetője
Kereskedelmi felelős

Miért?

Miért akarja a vevő megvenni?
Miért akarjuk eladni?

Customer Solution Responsible



CSR
Felelős a legjobb
költséghatékony
megoldás
kiválasztásáért

Mit?

Mit adunk el? Mi az a megoldás,
amely teljesen lefedi a vevő
igényeit?

Contract Fulfillment Responsible



CFR
Felelős a szerződés
előírt költség és
időtartam alatti
végrehajtásáért

Mikor és Hogy?

Mikor és hogy tudjuk leszállítani és
implementálni? Kinek mi a
feladata?

PROJEKT KATEGÓRIÁK



› A projektek kategorizálásának alapja:

- › Komplexitás
- › Kockázat
- › Méret
- › Környezet



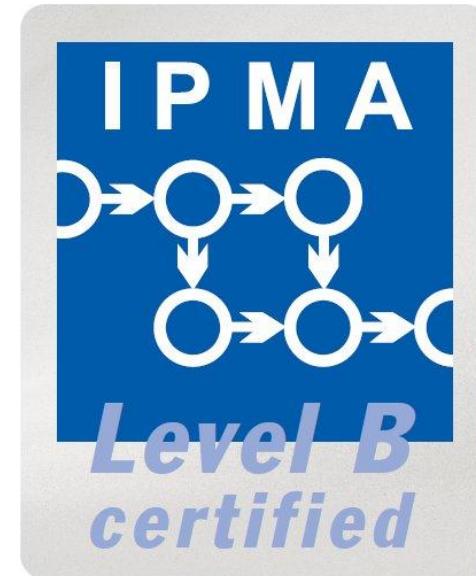
A PM-ek kompetencia követelménye az Ericsson PM Career Guide szerint



KÜLSŐ ÉS BELSŐ PM MINŐSÍTÉSI RENDSZEREK



KÜLSŐ MINŐSÍTÉSI LEHETŐSÉGEK



BELSŐ MINŐSÍTÉSI LÉPCSŐK



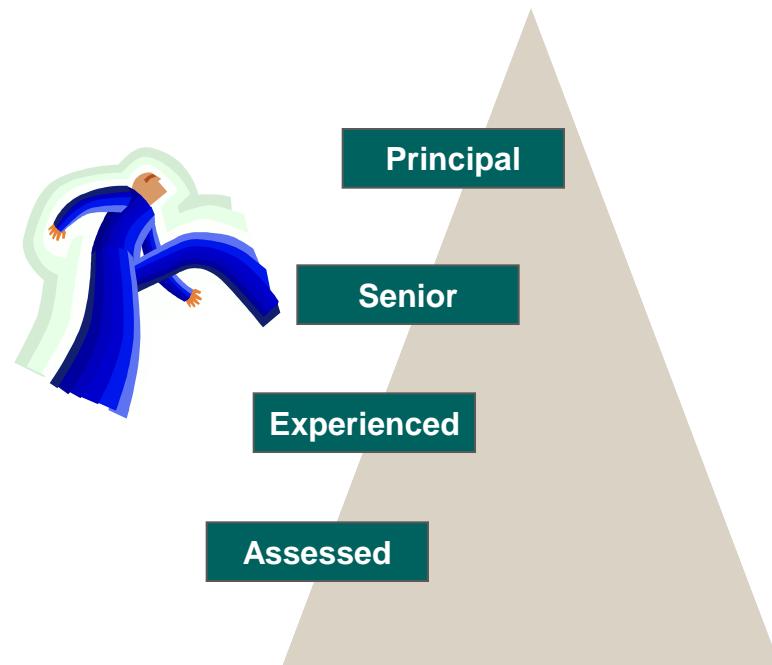
Nyitott pozíciók

Kompetencia

Egyéni célok

Múltbéli teljesítmény

Üzleti helyzet

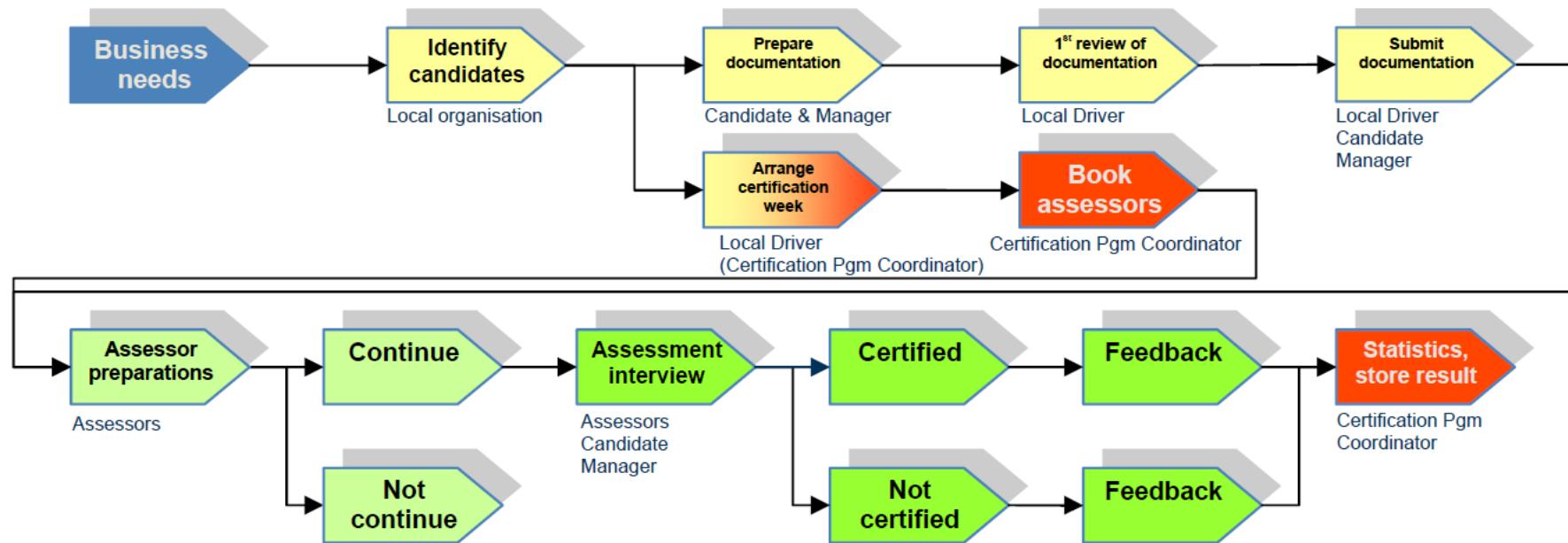


Elvárások

BELSŐ MINŐSÍTÉS FOLYAMATA



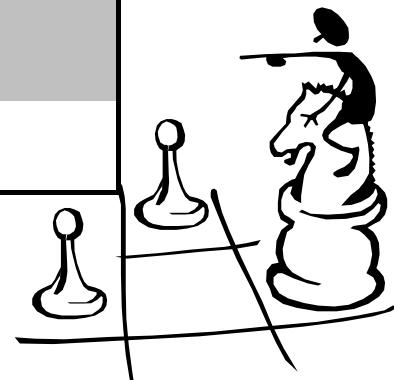
- › A minősítés egy bizottság előtt zajlik (angol nyelven)
- › Az anyagokat 5 héttel a személyes interjú előtt le kell adni



BELSŐ MINŐSÍTÉS SZEMPONTJAI



Competence Profile	Career Guide: Ericsson Senior Project Manager (ESPM) PA Certifications: Senior	CPM Career Guide		Remarks		
		Weight	Result (Y/N)			
Criteria						
Human						
Leadership	H01 - Identified as a leader	High	-1			
Leadership	H02 - Experience from acting as a mentor / coach	High	-1			
Leadership	H03 - Leadership	Mandatory	-1			
Empl. Persp.	H04 - Knowledge sharing	Medium	-1			
Communication	H05 - Interpersonal communication	Medium	-1			
Professional						
Proj. Mgmt	P01 - External Certification	Mandatory	-1			
Proj. Mgmt	P02a - Handling of project regarding budget, scope, time, risk and change management	Mandatory	-1			
Proj. Mgmt	P02b - Handling of project regarding quality, procurement, human resources, communication etc.	High	-1			
Proj. Mgmt	P03 - CPM Experience from at least five Customer Projects and all project phases.	Mandatory	-1			
Proj. Mgmt	P04 - Must have managed at least one type C Customer Project from TG2-TG5	Mandatory	-1			
Proj. Mgmt	P05 - Minimum 6-years experience as Project Manager with at least 5 years in CPM role	Mandatory	-1			
Proj. Mgmt	P07 - Demonstrated ability to work in different customer cultures	High	-1			
Proj. Mgmt	P08 - Experience from face-to-face customer dialogue	High	-1			
Proj. Mgmt	P09 - Documented references	High	-1			
S&M knowledge	P11 - Sales & marketing knowledge	Medium	-1			
Proj. Mgmt	P12 - Partner and Subcontractor Management	Medium	-1			
Business						
Business underst.	B01 - Have experience from different technical competence areas	High	-1			
Business underst.	B02 - Demonstrated ability to identify new business opportunities and additional sales.	High	-1			
Business underst.	B03 - Awareness of Ericsson's Service Portfolio	High	-1			
Financial underst.	B04 - Financial understanding	Medium	-1			
Ericsson knowl.	B05 - Ericsson knowledge	Medium	-1			
Use of IS/IT	B06 - Use of IS / IT	Medium	-1			
		Overall result	No Pass			



ÉLET A MINŐSÍTÉSEK UTÁN

1/2

- › Növekvő megbecsülés a főnökök részéről
- › Nagyobb tisztelet a kollégák felől



- › Rendszerezett, hatékonyabb munkavégzés
- › Mentor feladatak vállalása, tudásmegosztás

ÉLET A MINŐSÍTÉSEK UTÁN

2/2

- › Konferenciákon való részvétel
- › Konferenciákon való előadás
- › Oktatáson való részvétel



- › Publikáció megjelentetése
- › Szakirodalom olvasása

PROJEKTEK MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSA MULTINACIONÁLIS KÖRNYEZETBEN

IVÁNYI ANTAL ESPM, IPMA LEVEL B®
Ericsson Magyarország



PROJEKT MINŐSÉG-MENEDZSMENT



TELJES KÖRŰ KONTROLL



Megfelelő személy

- Minősített Projektmenedzser

Megfelelő folyamatokkal

- ISO, CMM

Megfelelő terméket

- QUASIS

Megfelelő IT támogatás

- Global Chronos (Clarity)
- EriDOC

Megfelelő ellenőrzések mellett

- PROPS Audit

Megfelelő riportokkal

- Havi ellenőrzés

Global Chronos						
Project: Tasks: Task List (Project: HU_MT_OSS13B upgrade_2013)						
Properties Team Tasks Hierarchy Risks/Issues/Changes Collaboration Processes						
Task List Work Breakdown Structure Resource Utilization Assignments Forms						
Task Filter						
Filter: System Default ▾						
New Copy from Template ▾ Delete Gantt Update Earned Value						
Key	Planned Finish Date	Actual Date	Task	% of Work Planned	% of Work Actual	
<input checked="" type="checkbox"/>	2/8/13	2/6/13	Tollgate 2 Review ◆			
<input checked="" type="checkbox"/>	2/15/13	7/23/13	LAB OSS 12.3 Upgrade ◆			
<input checked="" type="checkbox"/>	4/9/13	7/23/13	Live OSS 12.3 Upgrade ◆	25.00	25.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	6/21/13	7/23/13	LAB OSS 13B Upgrade ◆	100.00	100.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	6/22/13	7/23/13	FW Update on Live ◆	100.00	100.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	7/8/13	7/23/13	RFP ◆	100.00	100.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	7/12/13	7/15/13	Tollgate 3 Review ◆	100.00	100.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	7/22/13	7/22/13	Tollgate 4 Review ◆	100.00	100.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	8/15/13	7/23/13	Final Acceptance ◆			
<input checked="" type="checkbox"/>	8/15/13	7/23/13	Live OSS 13B Upgrade ◆	100.00	100.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	8/16/13	7/23/13	SAC/RRO ◆	100.00	100.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	8/31/13	8/6/13	Tollgate 5 Review ◆			
<input checked="" type="checkbox"/>	9/30/13		Milestone 6 Review ◆			

Name/Title	Document Number	Rev
Assignment Specification		
Budget		
External report		
Financial report		
Internal report		
Monthly report		
ORB		
Project Specification		
Risk		
Timeplan		

GLOBAL CHRONOS (CLARITY)

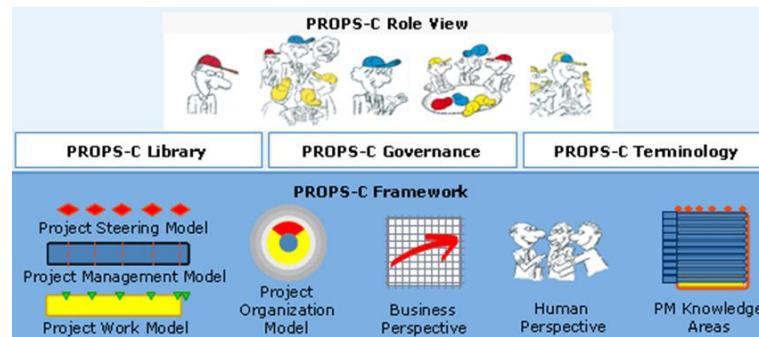


- › Bevezetése 2012-ben kezdődött (Pilot),
- › Általánosan 2013. közepétől elérhető,
- › Kötelezően használandó 2014-től,
- › Dokumentációs formanyomtatványokat tartalmazza,
- › A projekt teljes életciklusát leköveti,
- › TG döntéseket, kockázatkezelést elektronikusan segíti,
- › Közvetlen kapcsolat a pénzügyi rendszerrel (SAP),
- › Automatikus riportkészítést támogatja.

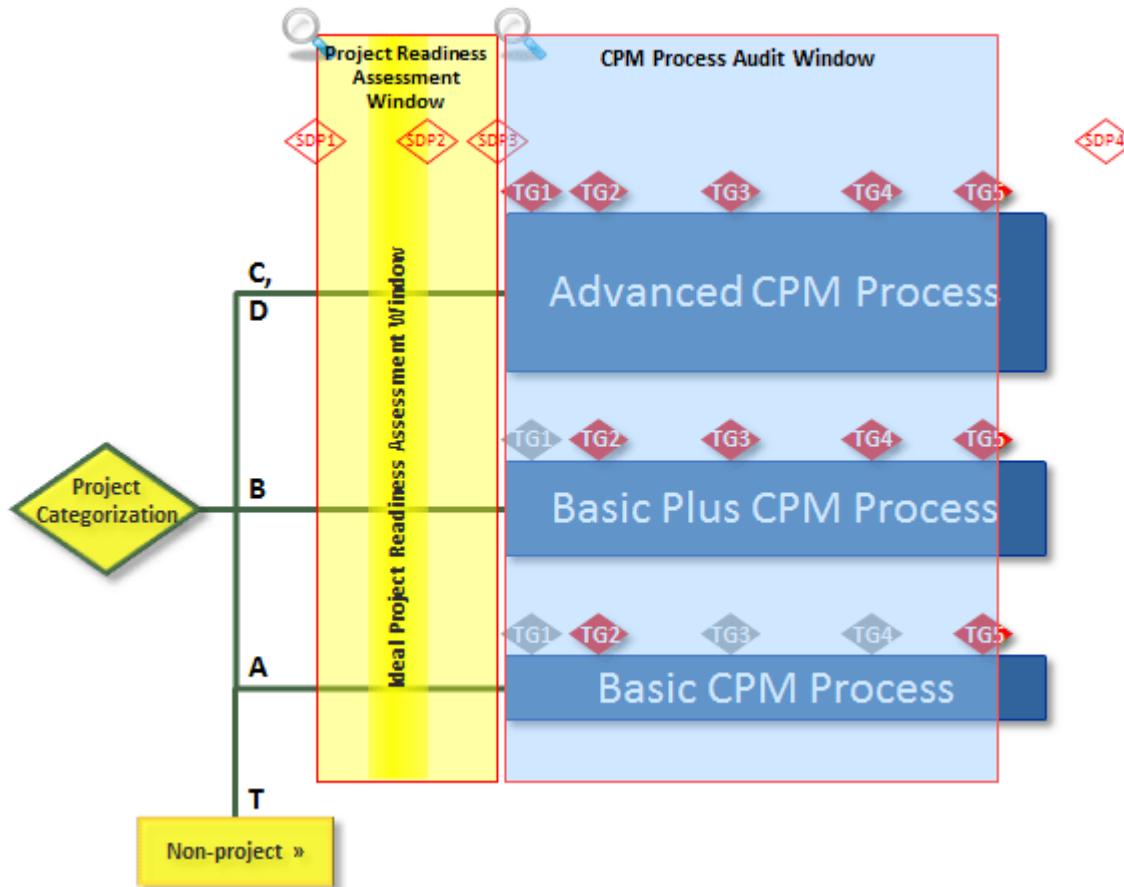
Properties	
▶	General
▶	Project To Date Financials
▶	Project Category
▶	Milestone 1
▶	Tollgate 1
▶	Milestone 2
▶	Tollgate 2
▶	Milestone 3
▶	Tollgate 3
▶	Milestone 4
▶	Tollgate 4
▶	Milestone 5
▶	Tollgate 5
▶	Milestone 6
▶	Key Project Documents
▶	Status Report
▶	SAP Financial Details List
▶	KPI Scorecard
Estimating	



PROJEKT AUDITOK RENDSZERE



SZABÁLYOZOTT VIZSGÁLATOK



Folyamat szintű
és tartalmi
ellenőrzés is

Csak folyamat
szintű ellenőrzés

KÖZPONTI TÁMOGATÁS ÉS FELÜGYELET



Előre definiált, a teljes cégen belül egységes forma (XLS)

Audit Forms
[Category C and D projects](#)
[Category B projects](#)
[Category A projects](#)

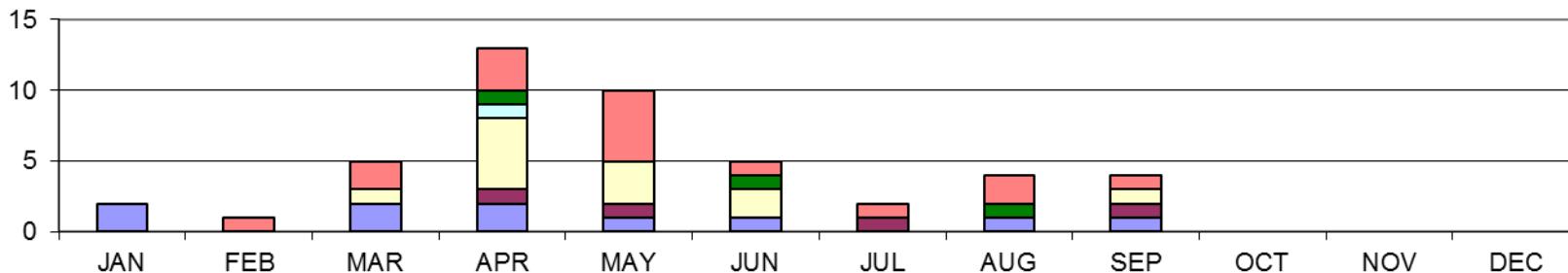
Minden osztályra egységesen érvényes határértékek:

- Minimálisan 70%
- Jó 80%
- Kiváló 90%

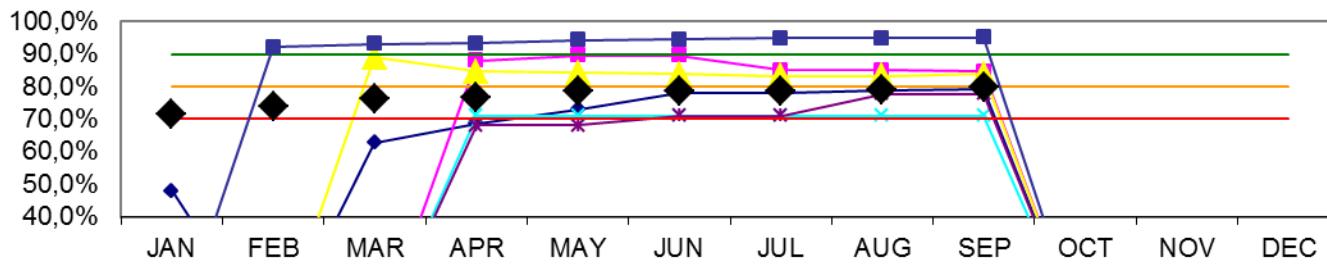
HAVI MONITOROZÁS



2013 PROPS-C: NUMBER OF PROJECTS AUDITED (MTH ISOLATED)



2013 PROPS-C ADHERENCE (YTD)



AUDITOK FELTÉTELEI



Időzítés a projekt hossza alapján:

- › 6 hónapnál rövidebb projekteknél a végén
- › 6-12 hónapos projekteknél a kivitelezés kezdete előtt és a végén
- › 12 hónapnál hosszabb projekteknél 6 havonta és a végén

Ki lehet az auditor:

- › PMO vezetője, projektmenedzserek csoportvezetője
- › Gyakorlattal rendelkező PSO adminisztrátor
- › Az auditált projektmenedzsernél magasabb minősítésű PM



PROJEKT AUDIT A GYAKORLATBAN



PROPS AUDIT



- › PROPS audit időtartama 60-90 perc
- › Résztvevő min 2 fő (Auditor és a PM)
- › Elektronikus jegyzőkönyv készül (XLS), az Auditor vezeti
- › Automatikus kérdőív a projekt kategória és aktuális fázis beállítás alapján
- › minden válaszhoz a PM bizonyítékot kell mutasson
- › Minimális kérdést lehet átugorni (N/A)
- › Az eredményt az Excel makró adja meg, nem korrigálható

ALAPADATOK MEGADÁSA



Fejléc kitöltése

Basic Plus CPM Process Audit - Level 1

Guidance and support: [CPM Basic Plus Process](#)

Project name:	<hr/>	Auditor name:	<hr/>
Project category:	B <hr/>	L1 Audit date:	<hr/>
Project prevalent domain:	NRO <hr/>		
Current project phase:	ESTABLISHMENT <hr/>		
Project manager:	<hr/>	Total score:	0 of 35
			0%

- › A / B / C / D
- › NRO/CSI
- › ESTABLISHMENT / REALIZATION / HANDOVER/
CONCLUSION / CLOSED

PROJEKT INDÍTÁS



Area	Process Adherence Evidence	Done	Comments
Sales Process Input	Assignment Specification for Project Planning approved and stored in EriDoc.	Y	Common AS for Planning and Execution
	Assignment Specification for Customer Project Management approved and stored in EriDoc.	Y	Common AS for Planning and Execution
	Contract Handshake Checklist approved (stored in EriDoc or in CRM360).	Y	Contract Handsake was done generally for NEMO
	Project Categorization Work Sheet approved and stored in EriDoc. If project is in Global Chronos , Category must be filled and approved in the tool.	Y	made in GC
Administration and IT System Set-up	Project FCP number on all project documents audited in this checklist.	N	
	Link to folder in Eridoc used as repository for project documentation audited in this checklist.	Y	
	ONE Entry Form stored in EriDoc.	Y	OEF was made for NEMO program, handled by the P
	If project has to report CPL: Initial CPL Other projects: Internal Status Report including financial information generated in Global Chronos, or stored in EriDoc	Y	made in GC
	Resource planning extract in TG2 slides.	Y	GC project, resource planning in MORE
	Initialized Hand-over to customer support, agreed with SDM and stored in EriDoc	Y	ETH-13:00827
	Project registered in Project Evaluation Tool.	Y	2 external responses

PROJEKT SPECIFIKÁCIÓ



Project Specification (incl. Quality)	Quality chapter in the Project Specification.	Y	
	Project Specification approved by the sponsor and stored in EriDoc.	Y	at TG2 in GC
Time Plan	Baseline Time Plan at TG2, stored in EriDoc.	Y	
Budget and CPL	Financial overview with baseline included attached to all TGs presentations	Y	Budget in PS
	If project has to report CPL: Customer Project List stored in EriDoc.	N/A	
Risk Analysis	Risks and Issues must be identified/transferred and followed-up in Global Chronos. All other projects: The complete MiniRisk stored in EriDoc, baselined at TG2 with risk follow-ups.	Y	made in GC
Scope and Acceptance	Statement of Work (SoW) stored in EriDoc.	Y	Scope of Work in PS
	WBS stored in EriDoc.	N	
	Acceptance Plan and Acceptance Criteria agreed with Customer stored in EriDoc.	Y	Included in PS
Procurement	Human resource forecast stored in EriDoc.	Y	MORE screenshot in PS
	Procurement forecast stored in EriDoc.	Y	
	Procurement financial follow-up (analysis of ME2J or similar report summary) included in Internal Status Report.	Y	
OHS Planning	OHS chapter with OHS risk assessment result in the Project Specification	N	

FOLYAMAT ÉS RIPORTOK



TG2 Preparation	MS2 Review in Global Chronos is required. All other projects: Milestone 2 Review Report stored in EriDoc.	Y	made in GC
TG2 Decision	TG2 Assessment and Decision in Global Chronos are required. All other projects: TG2 documentation (including TG assessment and TG decision) approved by the sponsor and stored in EriDoc.	Y	made in GC
Status Reporting	Status Reports must be generated in Global Chronos. All other projects: All Internal Status Reports including financial information (or CPL) stored in EriDoc according to Communications Plan.	Y	made in GC
	All Customer Status Report(s) stored in EriDoc according to Communications Plan.	Y	
Minutes of Meeting	All regular internal Minutes of Meeting stored in EriDoc (even e-mail) according to Communications Plan	N	
	If project has to report CPL: All Minutes of Meeting from governance review of the CPL, stored in EriDoc (even e-mail) according to Communications Plan	N/A	
	All external Minutes of Meeting stored in EriDoc (even e-mail) according to Communications Plan	Y	stored on Extranet

PROJEKT ZÁRÁS



Configuration Management	Configuration Management Plan.	N	
	Change Requests must be created in Global Chronos. All other projects: All project Change Requests stored in EriDoc.	Y	CR handled manually due to GC migration
	Affected project plans updated and stored in EriDoc.	Y	
	Master Configuration Index stored in EriDoc.	N/A	
Hand-over to Customer	PAC/FAC stored in EriDoc.	Y	
Final Hand-over to Support	Final Hand-over to Support Checklist, signed off by the SDM or Customer Support, stored in EriDoc.	Y	
TG5 Preparation	MS5 Review in Global Chronos is required. All other projects: Milestone 5 Review Report stored in EriDoc.	Y	made in GC
TG5 Decision	TG assessment and decision in Global Chronos are required. All other projects: TG5 documentation (including TG assessment and TG decision) approved by the sponsor and stored in EriDoc.	Y	made in GC
Administration and IT System Close-down	All final project documentation stored in EriDoc.	Y	
	Relevant information from the Customer Project Evaluation Report included in the Final Report.	Y	
MS6	Approved Final Report stored in EriDoc.	Y	MS6 in GC still pending due to some open CSR relate

„ERedményhirdetés”



Basic Plus CPM Process Audit - Level 1

Guidance and support: [CPM Basic Plus Process](#)

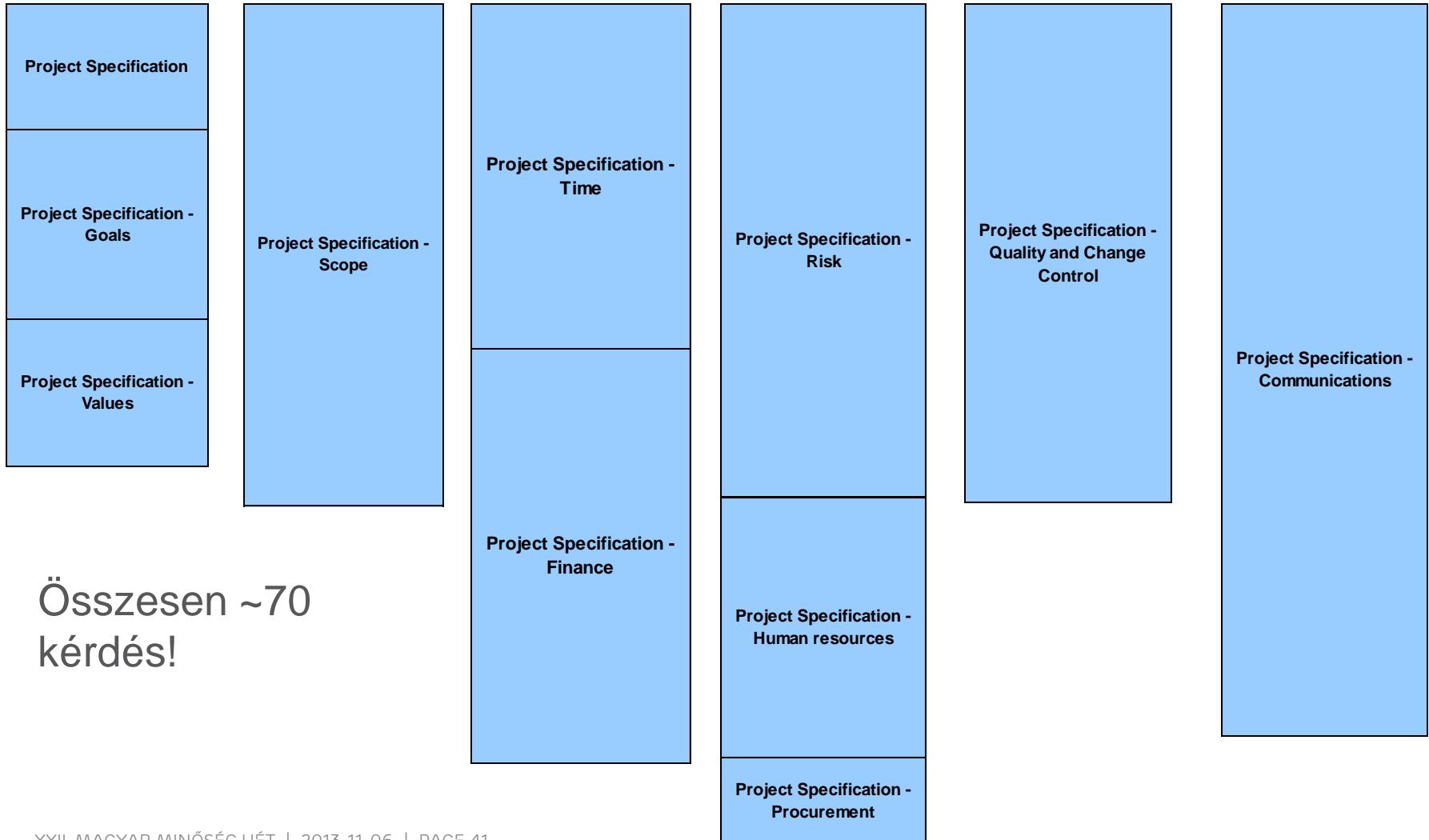
Project name:	<input type="text" value="REDACTED"/>	Auditor name:	Antal Iványi
Project category:	<input type="text" value="B"/>	L1 Audit date:	31.okt.2013
Project prevalent domain:	<input type="text" value="CSI (non-core)"/>		
Current project phase:	<input type="text" value="CLOSED"/>		
Project manager:	<input type="text" value="REDACTED"/>	Total score:	34 of 39 87%

TARTALMI ELLENŐRZÉS – PROJEKT INDÍTÁS



Sales Process Input	Sales Process Input	TG 2	A copy of the PO, Signed Contract or approved Early Start was provided?
			Assignment specification clearly identifies the project deliverables and outcomes?
			Assignment Specification clearly identifies the budget constraints?
			Assignment Specification clearly identifies the time constraints?
			Assignment Specification clearly identifies the organization that the CPM will be reporting to internally?
			Assignment Specification clearly identifies the organization that the CPM will be reporting to the customer?
			Contract Handshake Checklist includes a clear Contract Summary?
			Contract Handshake defines clearly the contractual terms and conditions?
			Contract Handshake includes Customer Price List?
			Contract Handshake includes the Minirisk Analysis?
			Minirisk Analysis mentioned in the previous items was updated at latest SDP?
			Contract Handshake includes updated OPCM reports?
			A complete copy of the Customer offer was delivered to the CPM?
			Is there a clear High Level Design of the solution including BoM/BoQ?
			The latest SICOP is included in the Handshake?
			Is there evidence that the customer understands and accepted the totality of the offer?
			Offer describes clearly the Deliverables and Outcomes of the project in terms of Hardware?
			Offer describes clearly the Deliverables and Outcomes of the project in terms of Software?
			Offer describes clearly the Deliverables and Outcomes of the project in terms of Services (SoW)?
			Offer describes clearly the Responsibility Matrix between Ericsson and the Customer?
			Offer describes clearly the Acceptance Terms and procedures?
			Offer presents a clear Change Control procedure?
			Offer presents a clear milestone plan NOT LINKED TO PHYSICAL DATES?
			Performed no more than 1 month after project creation in ONE?
			Was scope presented, clarified and agreed?
			Were Risks presented, clarified and agreed?
			Was Time Plan presented, clarified and agreed?
			Were Budget, Margin, Billing Plan presented, clarified and agreed?
			Were general delivery strategy, on product and resources, presented, clarified and agreed?
			Did Sponsor attend the meeting?
			Did CFR attend the meeting?
			Did CSR attend the meeting?
			Did Technical Leader or Solution Architect attend the meeting?
			Did Head of Operations (CU or KA) attend the meeting?

TARTALMI ELLENŐRZÉS – PROJEKT SPECIFIKÁCIÓ



Összesen ~70
kérdés!

TARTALMI ELLENŐRZÉS – PROJEKT ZÁRÁS



Final Report	Is there a Final Report?
	In conformance with PROPS-C?
	Author = CPM?
	Valid date?
	Planned versus achievements are documented?
	Are COM, regional KPIs and final evaluations presented?
	Is POP updated?
	Lessons learned documented and improvements addressed to the relevant organizations?
	Published as Global KO in CPM Community?

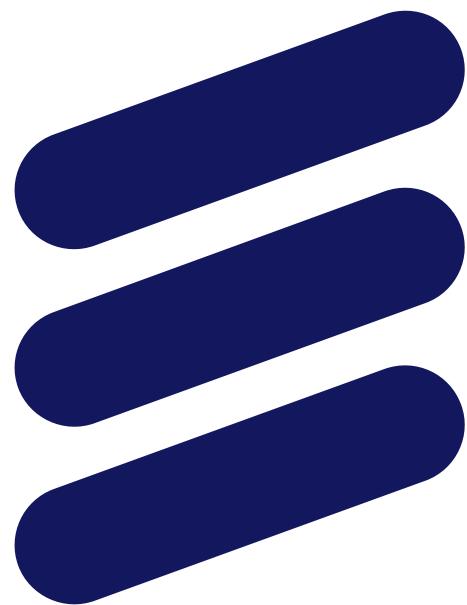
KÖZPONTI KONTROLL



PROJECT DELIVERY EXCELLENCE

PARAMETER	Project Delivery Excellence Metrics														
PROPS-C Adherence (R/C/S: 70 / 80 / 90 %)	79,8%	73,0%	86,8%	81,0%	71,8%	80,0%	76,9%	76,3%	79,1%	84,5%	83,8%	71,0%	77,7%	95,1%	
First Time Right (Projects) (R/C/S: 85 / 90 / 95 %)	97,9%	97,9%	92,1%	96,7%	97,0%	99,4%	96,9%	96,6%	94,1%	100,0%	98,7%	98,8%	98,9%	92,9%	
Customer Project Evaluation (R/C/S: 68 / 72 / 74)	76,1%	75,7%	72,2%	75,6%	66,4%	94,9%	77,2%	71,3%	71,2%	82,3%	76,6%	89,5%	82,1%	85,1%	
Add-On-Sales *(R/C/S: 4 / 7 / 10 %)	10,0%	8,8%	7,8%	14,1%	8,2%	8,8%	10,4%	10,1%	8,0%	4,5%	11,2%	25,4%	8,1%	9,1%	
Global Chronos - Adoption (R/C/S: 80 / 85 / 90 %)	83,2%	81,3%	87,1%	76,2%	85,0%	93,3%	87,4%	80,3%	87,2%	91,2%	79,0%	82,2%	89,5%	NA	
Global Chronos - Value Growth (R/C/S: 70 / 80 / 90 %)	31,0%														NA
Global Chronos - Billing Precision (R/C/S: 70 / 80 / 90 %)	62,0%	42,0%	79,0%	34,0%	40,0%	100,0%	37,0%	51,0%	12,0%	100,0%	0,0%	0,0%	100,0%	NA	
Enhanced Planned Cost Quality (R/C/S: 90 / 93 / 96 %)	96,0%	96,4%	97,4%	92,0%	96,4%	92,4%	95,7%	98,3%	91,3%	93,4%	97,0%	98,6%	89,3%	95,7%	
UM % Deviation (R/C/S: -3 / -1,5 / 0 %)	-4,6%	-11,8%	-9,7%	-2,2%	8,6%	-276,7%	3,0%	-12,9%	1,9%	14,9%	2,1%	NA	NA	6,6%	
%: Offers having ORB's ** vs All Requiring It (R/C/S: 50 / 75 / 90 %)	98,7%	100,0%	100,0%	92,3%	100,0%	100,0%	100,0%	88,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	
%: Projs w/Final Reports vs All Finished Projs (R/C/S: 80 / 87 / 95 %)	90,1%	71,4%	100,0%	100,0%	100,0%	NA	100,0%	100,0%	90,0%	61,5%	100,0%	81,3%	83,3%	87,5%	
%: CPM's internally certified at their HRMS level (R/C/S: 70 / 80 / 90 %)	31,6%	64,0%	27,0%	20,0%	7,0%	100,0%	36,0%	27,0%	100,0%	80,0%	10,0%	0,0%	100,0%	57,0%	
LEGEND:		No data		Below Robust			Robust Zone			Commitment Zone			Stretched Zone		





ERICSSON