

## MONTE DEI PASCHI DI SIENA BANCA DAL 1472

# Data Governance Rendicontazione Periodica Balanced ScoreCard Q4

Servizio Data Governance e Reporting Management Siena, gennaio 2019

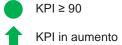
### **Obiettivi del Documento**

- Obiettivo del documento è quello di fornire un giudizio di sintesi sulla Qualità dei Dati degli Output Rilevanti
  attraverso il modello di Balanced Scorecard elaborato dalla Data Governance.
- Il giudizio si esprime in un **punteggio** attribuito in funzione della performance dell'Output Rilevante registrata, in un determinato periodo di osservazione, su KPI rappresentativi di:
  - ✓ esecuzioni/ esiti dei controlli attesi
  - ✓ efficienza ed efficacia delle remediation attivate
  - ✓ grado di aderenza agli Standard di Data Governance
- Il punteggio viene corredato anche da un giudizio sul grado di maturità dell'Output Rilevante, secondo la scala del maturity model adottato dalla Data Governance
- Sulla base dei punteggi vengono date delle raccomandazioni a livello di singolo Output Rilevante al fine di aumentare il grado di maturità dello stesso nel modello di Data Governance di Gruppo
- Come per il Q3 2018 la Balanced Scorecard è stata prodotta analizzando l'intero perimetro di Output Rilevanti per i
  quali viene prodotta una rendicontazione automatica (Irion) o manuale (template artigianale)
- La nuova definizione degli Output Rilevanti sta dando seguito a una revisione del perimetro di rilevazione della Scorecard con decorrenza il Q1 2019

## **VISTA COMPLESSIVA**

		KPI Data	KPI Data				KPI REMEDIATION										
FONTE	OUTPUT RILEVANTE	OUTPUT RILEVANTE	OUTPUT RILEVANTE	Governance Q4		Trend T-1	KPI Esiti Controlli	Trend T-1	Ren	KPI nediation	Trend T-1	Tasso di Risoluzione	Trend T-1	Tempi Medi	Trend T-1	KPI Qualitative	Maturity Model
Irion	Documento di Rendicontazione periodica	97,99%	87,93%	•	<b>100,00%</b>	•			nd		nd		nd	95,33%	Quantitavamente Gestito		
Irion	Informativa al Pubblico Pillar 3	<b>0</b> 87,99%	6 87,99%	→	<b>100,00%</b>	⇒			nd		nd		nd	<b>71,99</b> %	Quantitavamente Gestito		
Irion	Rating ufficiale interno	<b>0</b> 87,78%	6 86,39%	•	91,97%	•		95,00%	•	0 100,00%	→	80,00%	•	<b>75,00</b> %	Quantitavamente Gestito		
Man	Overview Portafoglio Credito - Informativa per il CDA	87,54%	87,54%	<b>⇒</b>	<b>100,00%</b>	<b>→</b>			nd		nd		nd	<b>70,93</b> %	6 Definito		
Irion	EAD	84,89%	56,33%	•	<b>100,00%</b>	•			nd		nd		nd	64,76%	Quantitavamente Gestito		
Man	Base Dati Sisba	<b>84,70</b> %	84,75%	⇒	98,97%	<b>→</b>			nd		nd		nd	65,66%	Gestito		
Irion	Monitoraggio costi	83,86%	74,85%	•	<b>88,46%</b>	•		100,00%	nd	0 100,00%	nd	<b>1</b> 00,00%	nd	61,60%	Quantitavamente Gestito		
Irion	LCR	<b>81,83</b> %	73,15%	•	<b>71,60%</b>	•		96,87%	•	100,00%	•	87,50%	₩	80,42%	Quantitavamente Gestito		
Irion	Tableau De Bord (Progressivo)	<b>79,26</b> %	<b>0</b> 78,79%	→	84,16%	<b>→</b>			nd		nd		nd	72,74%	Quantitavamente Gestito		
Man	Flash Reporting	<b>78,70</b> %	78,70%	→	<b>100,00%</b>	<b>→</b>			nd		nd		nd	<b>50,30</b> %	6 Iniziale		
Irion	LGD	77,45%	78,35%	→ →	<b>72,33%</b>	•		100,00%	<b>→</b>	00,00%	-	<b>1</b> 00,00%	<b>→</b> >	61,75%	Quantitavamente Gestito		
Irion	Flusso SARA	<b>76,60</b> %	74,37%	•	61,83%	•		100,00%	⇒	0 100,00%	→	<b>1</b> 00,00%	→	72,89%	Quantitavamente Gestito		
Man	Schemi e Tabelle di Nota Integrativa	<b>75,44</b> %	<b>0</b> 75,44%	→	92,59%	<b>→</b>			nd		nd		nd	<b>52,56%</b>	6 Gestito		
Man	Valutazione della Capital Adequacy per il Gruppo e per le singole Legal Entity	<b>0</b> 71,08%	32,99%	•	<b>100,00%</b>	•			nd	***************************************	nd		nd	<b>32,53</b> %	6 Iniziale		
Man	Controlli ex post su privacy	<b>70,22</b> %	41,65%	•	<b>75,00%</b>	•			nd		nd		nd	63,86%	Gestito		
Man	Piano Recovery	69,54%	69,54%	→	<b>100,00%</b>	<b>→</b>			nd		nd		nd	<b>28,92</b> %	6 Gestito		
Man	BASE A1	<b>68,09</b> %	45,67%	•	<b>75,00%</b>	•			⇒		→		nd	<b>58,89</b> %	Gestito		
Irion	PD	<u>66,01</u> %	75,65%	•	<b>66,28%</b>	•			nd		nd		nd	65,66%	Quantitavamente Gestito		
Man	Backup per il Regolatore	65,33%	65,34%	→	<b>100,00%</b>	<b>→</b>			nd		nd		nd	9,13%	6 Iniziale		
Man	Capital Plan e Monitoraggio	65,08%	65,08%	→	<b>100,00%</b>	<b>→</b>			nd		nd		nd	<b>18,52</b> %	6 Iniziale		
Man	Report Politiche Creditizie	63,55%	63,55%	→	<b>50,00%</b>	<b>→</b> >			nd		nd		nd	<b>81,63</b> %	6 Definito		
Man	BASEY	<b>57,18</b> %	62,37%	•	<b>54,54%</b>	•			nd		nd		nd	<b>60,69</b> %	6 Gestito		
Man	FINREP	<b>6,83</b> %	43,52%	•	99,84%	•		0,00%	⇒	0,00%	-		nd	<b>56,33</b> %	6 Gestito		
Man	Svalutazione Collettiva	<b>35,37</b> %	<b>0</b> 72,37%	•	33,34%	•			nd		nd		nd	<b>38,10</b> %	6 Gestito		
Irion	Mappatura Operazioni di ristrutturazione	<b>31,16</b> %	31,16%	→	8,84%	→>			nd		nd		nd	61,60%	Quantitavamente Gestito		
Man	Performance Risk Adjusted	<b>28,01</b> %	8,97%	•	33,34%	•			nd		nd		nd	<b>20,93</b> %	lniziale		







KPI stabile



## **RACCOMANDAZIONI**

Output Rilevante	Codice Raccomandazione	Rilevanza	Owner	Descrizione/Soluzione Suggerita
Documento di Rendicontazione periodica	2018_Q3_RP_1	Media	Servizio Controlli Esposizione Creditizia	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality agli standard di Data Governance
EAD	2018_Q1_EA_1	Media	Servizio Credit Risk Model	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality agli standard di Data Governance
LAD	2018_Q1_EA_2	Media	Servizio Credit Risk Model	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi dei controlli non coperti
Flusso SARA	2018_Q3_FS_1	Alta	Servizio AML-CFT	Finalizzare le attività di Fine Tuning relativamente ai controlli implementati su Irion
Informativa al Pubblico Pillar 3	2018_Q3_P3_1	Media	Servizio Rischi Reputazionali e Business Model	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality agli standard di Data Governance
	2018_Q1_LC_1	Media	Servizio Rischi di Liquidità e AML	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality agli standard di Data Governance
LCR	2018_Q1_LC_2	Media	Settore Rischi di Liquidità	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi dei controlli non coperti
	2018_Q1_LC_3	Media	Settore Rischi di Liquidità	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
400	2018_Q1_LG_1	Media	Servizio Credit Risk Model	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality agli standard di Data Governance
LGD	2018_Q1_LG_2	Media	Servizio Credit Risk Model	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi dei controlli non coperti
Mannatura Oparazioni di ristrutturaziona	2018_Q3_RI_1	Media	Servizio Supporto Specialistico e Qualità Crediti Non Performing	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality agli standard di Data Governance
Mappatura Operazioni di ristrutturazione	2018_Q3_RI_2	Media	Servizio Supporto Specialistico e Qualità Crediti Non Performing	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi dei controlli non coperti
Maniferancia aceti	2018_Q3_MC_1	Media	Servizio Gestione Portafoglio Creditizio	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality agli standard di Data Governance
Monitoraggio costi	2018_Q3_MC_2	Media	Servizio Gestione Portafoglio Creditizio	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi dei controlli non coperti
	2018_Q1_PD_1	Media	Servizio Credit Risk Model	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality agli standard di Data Governance
	2018_Q1_PD_2	Media	Servizio Credit Risk Model	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi dei controlli non coperti
PD	2018_Q1_PD_3	Media	Servizio Credit Risk Model	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
	2018_Q4_PD_4	Media	Servizio Credit Risk Model	Rivedere le soglie dei controlli al fine di ottenere esiti corretti, poiché i w arning segnalati non sono anomalie, come invece rendicontato dal Data Ow ner
Rating ufficiale interno	2018_Q1_RU_1	Media	Servizio Rating	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality agli standard di Data Governance







## **RACCOMANDAZIONI**

Output Rilevante	Codice Raccomandazione	Rilevanza	Owner	Descrizione/Soluzione Suggerita
	2018_Q1_TB_1	Media	Servizio CDG e Reporting	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality
Tableau De Bord (Progressivo)				agli standard di Data Governance
Tableau De Boru (Frogressivo)	2018_Q1_TB_2	Media	Servizio CDG e Reporting	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi qualitativi
				non presidiati
	2018_Q3_BR_1	Media	Servizio Pianificazione	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
Backup per il Regolatore	2018_Q3_BR_2	Media	Servizio Pianificazione	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi qualitativi
				non presidiati
BASE A1	2018_Q3_BA_1	Alta	Servizio Normativa regolamentare e Reporting	Avviare le attività di Implementazione dei controlli su Piattaforma
BASE AT				controlli
	2018_Q3_SI_1	Alta	Settore Regulatory e Data Quality Mng	Aumento della granularità delle rendicontazioni dei controlli TA060
Base Dati Sisba	V			verso la data Governance
	2018_Q1_SI_2	Media	Settore Regulatory e Data Quality Mng	Revisionare i controlli DSA per valutare quali confermare
BASE Y	2018_Q3_BY_1		Servizio Normativa regolamentare e Reporting	Avviare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
	2018_Q3_CP_1	Media	Servizio Pianificazione	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
Capital Plan e Monitoraggio	2018_Q3_CP_2	Media	Servizio Pianificazione	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi qualitativi
				non presidiati
Controlli ex post su privacy	2018_Q3_PR_1	Alta	Area Compliance	Identificare i Ruoli di Data Governance
Controlli ex post su privacy	2018_Q3_PR_2	Alta	Area Compliance	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
FINREP	2018_Q3_PR_1	Alta	Servizio Contabilità e Bilancio	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
	2018_Q3_FR_1	Media	Area Compliance	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
Flash Reporting	2018_Q3_FR_2	Media	Servizio CDG e Reporting	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi qualitativi
				non presidiati
Overview Portafoglio Credito - Informativa	2018_Q3_CDA_1	Media	Servizio Gestione Portafoglio Creditizio	Adeguare le normative interne che regolano le attività di Data Quality
per il CDA				agli standard di Data Governance
	2018_Q3_RA_1	Media	Servizio Pianificazione	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
Performance Risk Adjusted	2018_Q3_RA_2	Media	Servizio Pianificazione	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi qualitativi
				non presidiati
	2018_Q3_PR_1	Media	Servizio Pianificazione	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
Piano Recovery	2018_Q3_PR_2	Media	Servizio Pianificazione	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi qualitativi
				non presidiati
Banaut Balitiaha Cuaditinia	2018_Q3_PC_1	Media	Servizio Standard e Politiche Creditizie	Adeguare il set di controlli implementati su Irion rispetto alle variazioni
Report Politiche Creditizie				effettuate sul DB del report
Schemi e Tabelle di Nota Integrativa	2018_Q3_BI_1	Alta	Servizio Contabilità e Bilancio	Avviare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
Svalutazione Collettiva	2018_Q3_SC_1	Alta	Servizio Credit Portfolio Models	Avviare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
Valutazione della Capital Adequacy per il	2018_Q3_CA_1	Media	Servizio Pianificazione	Completare la declinazione del Perimetro Informativo (dettaglio BDE)
Gruppo e per le singole Legal Entity	2018_Q3_CA_2	Media	Servizio Pianificazione	Rafforzare il framew ork dei controlli in relazione agli obiettivi qualitativi
Chappe o por to singole Legal Littly				non presidiati





# **ALLEGATI**



## **Livello di Attivazione Output Rilevante**

#### **Maturity Model**



Giudizio	Linee Guida
Iniziale	<ul> <li>Output Rilevante censito in Business Glossary ①</li> <li>Individuati Ruoli e Responsabilità di DGOV ②</li> <li>BDE non declinate</li> <li>Controlli di business non ancora definiti puntualmente</li> <li>Rendicontazione Qualitativa ③</li> </ul>
Gestito	<ul> <li>BDE declinate e censite sul Business Glossary 4</li> <li>Controlli di Business definiti in modo puntuale (5)</li> <li>Rendicontazione Quantitativa su Standard Documentali (esecuzioni + dettaglio anomalie) (6)</li> </ul>
Definito	<ul> <li>Avviati lavori con Data Governance per standardizzare le attività di Data Quality 7</li> <li>Definiti Requisiti Funzionali per implementazione dei controlli su Irion</li> <li>Acquisita la pianificazione IT per gli sviluppi IT necessari</li> </ul>
Quantitativamente Gestito	<ul> <li>Le attività di Data Quality sono completamente attive sugli strumenti Standard (IRION, Remedy) 3</li> <li>Rendicontazione Quantitativa sulla base delle reportistiche operative prodotte da Irion 3</li> <li>Adeguate le normative coerentemente con gli standard di Data Quality 6</li> </ul>
Ottimizzato	<ul> <li>Individuati e rendicontati i controlli tecnici ①</li> <li>Alto grado di copertura dei controlli sia in relazione alle BDE di pertinenza sia in relazione al ciclo di vita del Dato, sia in relazione ai requisiti di qualità ②</li> <li>Tracciatura e lineage delle informazioni di Competenza ③</li> </ul>





## Framework Livello di Attivazione Data Governance

#	Linea Guida	KPI/Metodologia di Rilevazione
1	Output Rilevante censito in Business Glossary	OR censito in IBM IGC, Gerarchia «Perimetro di Governo»
2	Individuati Ruoli e Responsabilità di DGOV	<ul> <li>Effettuato incontro con Data Owner</li> <li>Incontri Formativi con SDO e BDS</li> </ul>
3	Rendicontazione Qualitativa	Compilato solo sezione qualitativa dello Standard Documentale di rendicontazione
4	BDE declinate e censite sul Business Glossary	IBM IGC, Gerarchia «Perimetro di Governo», Termini associati agli OR
5	Controlli di Business definiti in modo puntuale	Standard Documentale Lista Controlli completato
6	Rendicontazione Quantitativa su Standard Documentali	Compilata sezione Qualitativa e Quantitativa dello Standard Documentale di rendicontazione
7	Definizione	BR Censito in PPM con stime tempi e costi
8	Le attività di Data Quality sono completamente attive sugli strumenti Standard	<ul><li>Controlli Censiti, Eseguiti/Esitati su Irion</li><li>Remediation attivate da Irion</li></ul>
9	Rendicontazione Quantitativa sulla base delle reportistiche operative prodotte da Irion	Informazioni quantitative estratte da reportistica operativa di Irion (Processo di Esecuzione, Gestione Ticket)
10	Adeguate le normative coerentemente con gli standard di Data Quality	Normativa di Gruppo
11	Individuati e rendicontati i controlli tecnici	
12	Copertura	<ul> <li>Numero BDE con CTR associati / totale BDE dell'OR</li> <li>Presidi di controllo attivi per fase di elaborazione (Macro Architettura)</li> <li>Obiettivi di Controllo Coperti</li> </ul>
13	Tracciatura	Collegamento BDE – TDC



## **Maturity Model**

**Optimizing** Data governance processes are fully Quantitatively automated and the data business **Defined** managed value is formally measured and The value of the Managed Data policies are recognized. data is quantified established Data checks are and the data according to the documented. governance principles of the Metadata is processes are bank. The risks of managed by applied throughout data quality are repeatable informations are the bank. formally evaluated. processes.





