



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

BSK Reichenau

BLZ 69051410

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	221	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	564	204
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	189
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	181
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	141	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	184
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	230	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	186
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	197
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	179
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	183
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	180
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	186
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	183
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	207	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	182
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	175
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	179
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	179
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	137	130		100,00%	0,00%			83,93%	16,07%	391	185
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	179
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	284	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	361	183
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,06%	630	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	190
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	190
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	164
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,09%	274	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	179
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	168
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	140	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	167
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	173
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	238	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	361	176
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	192
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	180
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	323	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	186
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	215	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	181
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	199	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	177

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	191
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	187
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	204	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	203
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	197
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	182	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	177
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	179
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	171
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	740	186
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,07%	168	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	183
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	264	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	192
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	176
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	177
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	179
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	182
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	154	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	187
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	200	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	177
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	160	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	183
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	177
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	178
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	332	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	176
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	175
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	145	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	181
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	187
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	194
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	174
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	187
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	176
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	263	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	182
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	189
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	225	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	195
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	195	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	192

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	184
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	187
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	182
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	177
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	160
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	180
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	188
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	197	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	172
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	184
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	290	107		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	290	179
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	174
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	179
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	185
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	185
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	184
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	167
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	168
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	167
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	167
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	171
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	180
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	179
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	174
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	155
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	184
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,08%	144	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	194
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	189
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	211	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	196
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	215
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	205
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	211

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
3	100,00%	0,00%	0,01%	181,51	122,97		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	308.08	182,25

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 69051410

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die BSK Reichenau für den Berichtszeitraum 01.07.2024 bis 30.09.2024 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the BSK Reichenau for the reporting period 07/01/2024 to 09/30/2024.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds