



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

KSK Bitburg-Prüm

BLZ 58650030

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	160
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	146
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	131		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	275	157
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	159
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	168
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	162
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	146
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	150
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	146
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	145
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	159
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	194
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	165
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	141
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	145
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	147
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	149
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	149
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	127		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	333	165
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	161
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	148
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	152
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	151
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	147
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	154
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	169
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	156
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	148
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	151
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	156
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	151

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	163
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	154
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	151
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	142
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	149
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	145
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	143
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	151
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	365	212
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	137	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	157
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	144
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	144
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	154
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	153
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	384	159
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	179
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	163
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	147
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	156
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	167
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	151
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	151
23.11.2024	93,02%	6,98%	0,96%	160	106		93,59%	6,41%			90,99%	9,01%	302	157
24.11.2024	68,02%	31,98%	3,41%	79	127		71,08%	28,92%			67,65%	32,35%	135	213
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	175
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	175
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	174
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	165
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	180
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	212

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	86	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	195
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	178
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	186
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	180
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	174
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	89	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	178
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	212
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	82	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	183
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	175
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	176
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	173
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	172
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	182
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	220
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	198
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	95	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	180
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	90	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	176
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	91	124		94,10%	5,90%			100,00%	0,00%	144	185
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	181
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	193
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	195
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	78	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	184
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	188
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	183
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	190
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	182
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	86	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	185
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	199
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	187
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	85	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	184
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	94	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	181

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
4	99,58%	0,42%	0,05%	129,05	120,38		99,55%	0,45%			99,55%	0,45%	230.46	167,80

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 58650030

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 KSK Bitburg-Prüm für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 KSK Bitburg-Prüm for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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