



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

SaarLB

BLZ 59050000

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%		232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	403
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	463
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	390
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	601	414
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	385
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	509
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	529
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	396
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	474
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	359	375
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	352	422
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	374	414
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	616
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	326
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	240		100,00%	0,00%			99,50%	0,50%	289	376
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	358	381
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	412
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	366	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	383
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	456	398
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	571	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	429
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		218		100,00%	0,00%			99,38%	0,63%	276	483
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	742	318
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	372
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	384	375
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	471	367
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	417
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	425
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	291
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	366
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	216	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	620	400
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%		309		100,00%	0,00%			98,75%	1,25%	277	415

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%	294	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	402
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	502	444
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	672
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	499	977
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	457
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	376
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		259		100,00%	0,00%			96,04%	3,96%	370	440
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	776	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	370	428
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	353	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	736	653
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	419	486
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	177
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	470
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	450
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	381	470
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	667
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	411
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	430
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	418
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	337	397
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	539	408
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		226		100,00%	0,00%			98,13%	1,88%	370	412
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	531	361
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	377
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	795
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	195		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	203	488
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	390
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	337	444
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	476	244		100,00%	0,00%			99,38%	0,63%	328	456
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	395	399
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	372
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%		246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	1.067

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%		219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	476
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	291	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	352
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	365
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	379	411
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	396
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	399
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	689	779
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	475	542
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	739	583
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	469
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	430
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	469	415
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	231	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	400	466
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	231	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	400	466
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	476
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	347
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	412
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	390	479
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	460
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	351	435
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	347	420
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	588
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		190		100,00%	0,00%			99,38%	0,63%	142	323
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	406
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	624
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	465
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	535
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	447
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	454
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	344	148
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%		266		100,00%	0,00%			97,71%	2,29%	317	492

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%	0,00%	300,88	235,23		100,00%	0,00%			99,87%	0,13%	326.51	451,38

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 59050000

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 SaarLB 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 SaarLB 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